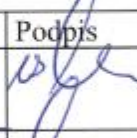




 Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	Druh dokumentu: PROVOZNÍ PŘEDPIS	Vydání č.: 8 Účinnost vydání: 1. 1. 2022
	Registrační číslo dokumentu: KŘ/61/01	Platnost dokumentu: neurčeno perioda revize: 2 roky
Tento dokument ruší: Kanalizační řád KŘ/61/01 - vydání č. 7 ze dne 22.5.2019		

Název dokumentu: KANALIZAČNÍ ŘÁD kanalizace pro veřejnou potřebu statutárního města Ostravy

	Jméno	Funkce	Datum	Podpis
Zpracoval	Ing. Peter Michalčák	vedoucí střediska monitoringu kanalizační sítě	27.10.21	
Přezkoumal	Ing. Marcel Ulrich	vedoucí provozu kanalizační sítě	29.10.21	
Přezkoumal	Ing. David Kutý, MBA	výrobní ředitel	1.11.2021	
Schválil	Ing. Petr Konečný, MBA	statutární ředitel	1.11.2021	

Záznamy o schválení vodoprávním úřadem: <div style="text-align: right; color: red;"> schváleno odborem ochrany životního prostředí Magistrátu města Ostravy Dne <u>5.4.2022</u> pod č. j. <u>01/144010/22/07P/140</u>  </div>
Kanalizační řád byl schválen v souladu se zákonem č. 274/2001 Sb. v platném znění, rozhodnutím místně příslušného vodoprávního úřadu Magistrátu města Ostravy, odboru ochrany životního prostředí.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 2/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění vod do kanalizační sítě pro veřejnou potřebu Statutárního města Ostrava.

Název stokové sítě: Kanalizační síť statutárního města Ostrava

Identifikační čísla majtkové evidence stokové sítě:

- 8119-713767-00845451-3/1 – Ostrava – Kanalizační sběrač D
- 8119-713767-00845451-3/2 – Ostrava – Kanalizační sběrač DI
- 8119-713767-00845451-3/3 – Ostrava – Kanalizační sběrač A
- 8119-715174-00845451-3/1 – Ostrava – D
- 8119-713830-00845451-3/1 – Ostrava – DI
- 8119-713520-00845451-3/1 – Ostrava – A
- 8119-714691-00845451-3/1 – Ostrava – Heřmanice II
- 8119-714691-00845451-3/2 – Ostrava – Heřmanice I
- 8119-714747-00845451-3/1 – Ostrava – Michálkovice
- 8119-715018-00845451-3/1 – Ostrava – Radvanice a Bartovice
- 8119-714241-00845451-3/1 – Ostrava – Kunčice a Kunčičky

Vlastník stokové sítě: Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 8
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava
IČ: 00845451

Provozovatel stokové sítě: Ostravské vodárny a kanalizace a. s.
Nádražní 28/3114
729 71 Ostrava – Moravská Ostrava
IČ: 451193673

Kanalizační řád schvaluje: Magistrát města Ostravy
Odbor ochrany životního prostředí
Prokešovo náměstí 8
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava

Zpracovatel kanalizačního řádu: Ostravské vodárny a kanalizace a.s.
Nádražní 28/3114
729 71 Ostrava – Moravská Ostrava

Datum zpracování: říjen 2021

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 3/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Obsah kanalizačního řádu

1.	ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU.....	5
1.1	<i>Vybrané povinnosti pro dodržování kanalizačního řádu.....</i>	5
1.2	<i>Cíle kanalizačního řádu</i>	6
1.3	<i>Použité zkratky a definice.....</i>	7
2.	POPIS ÚZEMÍ	9
2.1	<i>Charakteristika lokality, odtokové poměry.....</i>	9
2.2	<i>Odpadní vody</i>	10
3.	TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ.....	10
3.1	<i>Druh kanalizace a její technické údaje.....</i>	11
3.2	<i>Údaje o situování kmenových stok.....</i>	11
3.3	<i>Výčet odlehčovacích komor a jejich rozmístění</i>	12
3.4	<i>Údaje o poměru ředění splaškových vod na případech do vodního recipientu.....</i>	12
3.5	<i>Důležité objekty na kanalizaci.....</i>	12
3.5.1	<i>Čerpací stanice odpadních vod.....</i>	12
3.5.2	<i>Shybky.....</i>	12
3.5.3	<i>Proplachovací objekty</i>	12
3.5.4	<i>Měrné objekty</i>	12
3.5.5	<i>Kontrolní profily</i>	12
3.5.6	<i>Jímky a septiky.....</i>	13
3.5.7	<i>Stáčecí místa.....</i>	13
3.6	<i>Základní hydrologické údaje</i>	13
3.7	<i>Údaje o počtu obyvatel a obyvatel napojených na kanalizaci.....</i>	13
3.8	<i>Údaje o odběru vody a o počtu a délce kanalizačních přípojek.....</i>	13
3.9	<i>Údaje o množství a jakosti nečistěných odpadních vod</i>	14
3.10	<i>Obce připojené na stokovou síť.....</i>	14
3.11	<i>Provozované stokové sítě cizích vlastníků.....</i>	14
3.12	<i>Obecná opatření.....</i>	14
4.	MAPOVÁ PŘÍLOHA – SCHÉMA STOKOVÉ SÍTĚ	14
5.	ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD	15
5.1	<i>Seznam ČOV na stokové síti.....</i>	15
5.2	<i>Kapacita ČOV a limity vypouštěného znečištění.....</i>	15
5.2.1	<i>ÚČOV Přívoz</i>	15
	<i>ČOV Heřmanice I.....</i>	20
5.2.2	<i>ČOV Heřmanice II</i>	21
5.2.3	<i>ČOV Michálkovice</i>	22
5.2.4	<i>ČOV Vítkovice.....</i>	24
5.2.5	<i>ČOV Hrušov.....</i>	25
5.2.7	<i>ČOV Alexandr.....</i>	26
5.3	<i>Současný stav ÚČOV, počet připojených obyvatel</i>	27
5.4	<i>Způsob řešení oddělení dešťových vod.....</i>	28
5.5	<i>Výhledový stav.....</i>	28

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 4/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

6.	ÚDAJE O VODNÍCH RECIPIENTECH	29
7.	SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI	30
7.1	<i>Zvlášť nebezpečné závadné látky</i>	30
7.2	<i>Nebezpečné látky</i>	30
7.3	<i>Ostatní nspecifikované látky</i>	31
8.	STANOVENÍ NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE	32
8.1	<i>Obecná ustanovení</i>	32
8.2	<i>Přehled stanovených limitů znečištění odpadních vod</i>	32
8.3	<i>Navazující kanalizace pro veřejnou potřebu</i>	32
9.	ZPŮSOB MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH A SRÁŽKOVÝCH VOD	33
9.1	<i>Postupy stanovení množství odpadních vod</i>	33
9.2	<i>Stanovení množství srážkových vod</i>	34
9.3	<i>Stanovení množství přebíraných odpadních vod</i>	35
9.4	<i>Stanovení množství předávaných odpadních vod</i>	35
10.	OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH A HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH	36
10.1	<i>Opatření při vzniku havarijního úniku znečištění způsobeného odběratelem</i>	36
10.2	<i>Opatření při havárii (poruše) na kanalizaci pro veřejnou potřebu</i>	36
11.	DALŠÍ PODMÍNKY PRO VYPOUŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD DO KANALIZACE..	37
11.1	<i>Všeobecné podmínky</i>	37
11.2	<i>Koncentrované odpadní vody</i>	37
11.3	<i>Vypouštění srážkových vod</i>	38
11.4	<i>Omezení balastních vod</i>	38
11.5	<i>Předčisticí zařízení</i>	38
11.6	<i>Specifické odpadní vody</i>	38
11.7	<i>Ostatní podmínky</i>	38
12.	KONTROLA MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ VYPOUŠTĚNÝCH ODPADNÍCH VOD.....	39
12.1	<i>Místa odběrů vzorků</i>	39
12.2	<i>Četnost odběru vzorků odpadních vod</i>	39
12.3	<i>Rozsah a způsob kontroly</i>	40
12.3.1	<i>Odběratelem (producentem)</i>	40
12.3.2	<i>Provozovatelem</i>	40
12.3.3	<i>Podmínky pro provádění odběrů a rozborů odpadní vody</i>	41
12.4	<i>Přehled analytických metod pro kontrolu míry znečištění odpadních vod</i>	41
13.	KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH V KŘ.....	42
14.	SANKCE A POKUTY	42
15.	DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA.....	43
16.	AKTUALIZACE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU	43
17.	PŘEHLED SOUVISEJÍCÍ LEGISLATIVY A NOREM.....	44
18.	PŘÍLOHY.....	47

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 5/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Účelem kanalizačního řádu (dále jen KŘ) je stanovení podmínek a pravidel, kterými je řízeno vypouštění vod do kanalizační sítě pro veřejnou potřebu Statutárního města Ostravy v souladu s vodohospodářskými právními normami – zejména zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění a zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění. Současně upravuje právní vztahy mezi provozovatelem kanalizace a odběrateli.

Základní právní normy určující existenci, předmět a vztahy plynoucí z KŘ:

- zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění (zejména § 9, § 10, § 14, § 18, § 19, § 32, § 33, § 34)
- zákon č. 254/2001 Sb., o vodách (zejména § 16), v platném znění
- vyhláška č. 428/2001 Sb., v platném znění (zejména § 9, § 14, § 24, § 25, § 26, § 29, § 30 a §31) a jejich eventuální novely

Údaje v kanalizačním řádu jsou základem řady dalších smluvních a technickoekonomických vztahů. Schválením tohoto KŘ pozbývají platnosti všechna předchozí vydání a dodatky KŘ vztahující se k předmětné kanalizaci.

1.1 Vybrané povinnosti pro dodržování kanalizačního řádu

- a) Vypouštění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu bez uzavřené písemné smlouvy o odvádění odpadních vod nebo v rozporu s ní, v rozporu s podmínkami stanovenými pro odběratele kanalizačním řádem, nebo přes měřicí zařízení neschválené provozovatelem nebo přes měřicí zařízení, které v důsledku zásahu odběratele množství vypouštěných odpadních vod nezaznamenává nebo zaznamenává množství menší, než je množství skutečné, je neoprávněné a podléhá sankcím podle § 32 – § 34 zákona č. 274/2001 Sb., v platném znění.
- b) Provozovatel kanalizace smí připojit na tuto kanalizaci pouze stavby a zařízení, u nichž vznikající odpadní nebo jiné vody, nepřesahují před vstupem do kanalizace pro veřejnou potřebu míru znečištění přípustnou tímto kanalizačním řádem. V případě, že jakost odpadních vod překračuje nejvyšší míru znečištění stanovenou tímto kanalizačním řádem, je odběratel povinen zajistit vyčištění těchto vod na míru znečištění tímto kanalizačním řádem stanovenou.
- c) Producenti jiných než splaškových vod jsou povinni sledovat kvalitu vypouštěných odpadních vod v souladu s platným povolením vodoprávního úřadu k vypouštění odpadních vod do kanalizace.
- d) Každý odběratel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům provozovatele kanalizace vstup do areálů a objektů za účelem kontroly a odběru vzorků vypouštěných odpadních vod.
- e) Přehled látek, které do kanalizace nesmí vnikat a přehled látek, k jejichž vypouštění je nutné povolení vodoprávního úřadu, jsou uvedeny v kapitole 7.
- f) Kanalizační řád je výchozím podkladem pro uzavírání smluv na odvádění odpadních vod kanalizací mezi provozovatelem a odběratelem.
- g) Provozovatel kanalizace průběžně shromažďuje podklady pro revize kanalizačního řádu tak, aby tento dokument vyjadřoval aktuální provozní, technickou a právní situaci.
- h) Další povinnosti vyplývající z textu kanalizačního řádu jsou uvedeny v následujících kapitolách.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 6/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

- i) Vlastník kanalizace je oprávněn za účelem kontroly, údržby nebo stavební úpravy kanalizace vstupovat a vjíždět na příjezdné, průjezdné a kanalizační přímo dotčené cizí pozemky, a to způsobem, který co nejméně zatěžuje vlastníky těchto nemovitostí. Stejně oprávnění má i provozovatel za účelem plnění povinností spojených s provozováním kanalizace.
- j) Producenti odpadních vod s obsahem zvlášť nebezpečných závadných látek nebo prioritních nebezpečných látek jsou povinni v souladu s povolením vodoprávního úřadu zřídit kontrolní místo a měřit míru jejich znečištění zvlášť nebezpečnými závadnými látkami nebo prioritními nebezpečnými látkami a objem vypouštěných odpadních vod, vést o nich evidenci a předávat výsledky těchto měření. Vodoprávní úřad může místo výše uvedených povinností stanovit podmínky provozu zařízení k odstraňování těchto látek (pokud je instalováno).

1.2 Cíle kanalizačního řádu

KŘ vytváří právní a technický rámec užívání stokové kanalizační sítě tak, aby zejména:

- byly dodržovány a plněny podmínky vodoprávních povolení k vypouštění odpadních vod,
- nedocházelo k ohrožení jejího provozu, včetně ohrožení souvisejících objektů na kanalizaci pro veřejnou potřebu (čistíren odpadních vod, čerpacích stanic apod.),
- nedocházelo k ohrožení kvality vod ve vodních tocích a kvality podzemních vod,
- byly odpadní vody odváděny a čištěny plynule, hospodárně a bezpečně,
- byla přesně a jednoznačně určena místa napojení vnitřní areálové kanalizace významných producentů průmyslových odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu,
- byla zajištěna bezpečnost pracovníků zajišťujících její řádný provoz stanovením podmínek pro vypouštění odpadních vod do kanalizace a to zejména:
 - nejvyššího objemu odpadních vod vypouštěných do kanalizace,
 - nejvyšších přípustných hodnot ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod (emisní standardy) stanovených nařízením vlády,
 - stanovení látek, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do veřejné kanalizace musí být zabráněno,
 - určení rozsahu stokové soustavy a objektů s provozem souvisejících.

Kanalizací mohou být dle § 18, odst. 2 zákona č. 274/2001 Sb., v platném znění odváděny odpadní vody jen v limitech znečištění a v množství stanoveném v KŘ a ve smlouvě o odvádění odpadních vod. Odběratel je dále povinen v místě a rozsahu stanoveném KŘ kontrolovat míru znečištění vypouštěných odpadních vod do kanalizace.

K vypouštění odpadních vod, u nichž lze mít důvodně za to, že mohou obsahovat jednu nebo více zvlášť nebezpečných závadných látek nebo prioritních nebezpečných je třeba povolení vodoprávního úřadu.

Odběratel je povinen bezodkladně a písemně informovat provozovatele kanalizace o všech změnách souvisejících s odváděním odpadních vod, jakož i o souvisejícím navýšení, poklesu, změně nebo zastavení výroby, příp. změně majitele nebo o částečném nebo úplném pronájmu.

Odběratel má za povinnost oznámit každou situaci, která bezprostředně způsobí překročení stanovených limitních hodnot vypouštěného znečištění a ohrozí provoz kanalizačního systému, včetně provozu a funkce ČOV. Toto musí být provozovateli kanalizace oznámeno bezodkladně telefonicky (na dispečink OVAK a.s.) a následně písemným sdělením zaslaným na adresu provozovatele uvedenou na titulním listě tohoto KŘ. Oznámení nezbavuje odběratele odpovědnosti za vzniklé škody.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 7/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

1.3 Použité zkratky a definice

AOX	adsorbovatelné organicky vázané halogeny
BSK ₅	biochemická spotřeba kyslíku za pět dnů
C ₁₀ – C ₄₀	uhlovodíky C ₁₀ – C ₄₀
ČOV	čistírna odpadních vod
ČSN	česká technická norma
ČSOV	čerpací stanice odpadních vod
ČSMPV	čerpací stanice mechanicky předčištěných vod
DVT	drobný vodní tok
EL	extrahovatelné látky
EO	ekvivalentní obyvatel
CHSK _{Cr}	chemická spotřeba kyslíku dichromanem
ID	jednoznačně definovaný prvek geografického informačního systému
JK	jednotná kanalizace
KŘ	kanalizační řád
LT	lapač tuků aktivní
MBAS	látky reagující s methylenovou modří
MMO	Magistrát města Ostravy
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
N _{celk}	dušík celkový
NEL	nepolární extrahovatelné látky
NL	nerozpuštěné látky
OK	odlehčovací komora
OLK	odlučovač lehkých kapalin
OOŽP	odbor ochrany životního prostředí
OS	odlehčovací stoka
OV	odpadní voda
OVAK a.s.	Ostravské vodárny a kanalizace a.s.
PAL A	anionaktivní tenzidy
PAU	polycyklické aromatické uhlovodíky
PCB	polychlorované bifenyly
P _{celk.}	fosfor celkový
RAS	rozpuštěné anorganické soli
RL	rozpuštěné látky
RN	retenční nádrž
TNV	odvětvová technická norma vodního hospodářství
ÚČOV	Ústřední čistírna odpadních vod Ostrava-Přívoz
VO	výustní objekt
VVP	vodovod pro veřejnou potřebu
ZS	zdravotní středisko

Kanalizace je provozně samostatný soubor staveb a zařízení zahrnující kanalizační stoky k odvádění odpadních vod a srážkových vod společně nebo odpadních vod samostatně a srážkových vod samostatně, kanalizační objekty, čistírny odpadních vod, jakož i stavby k čištění odpadních vod před jejich vypouštěním do kanalizace. Odvádí-li se odpadní voda a srážková voda společně, jedná se o jednotnou kanalizaci a srážkové vody se vtokem do této kanalizace přímo, nebo přípojkou stávají odpadními vodami. Odvádí-li se odpadní voda samostatně a srážková voda také samostatně, jedná se o oddílnou kanalizaci. Kanalizace je vodním dílem.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 8/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Vnitřní kanalizace je potrubí určené k odvádění odpadních vod, popřípadě i srážkových vod ze stavby, k jejímu vnějšímu líci. V případech, kdy jsou odváděny odpadní vody, popřípadě i srážkové vody ze stavby i pozemku vně stavby, je koncem vnitřní kanalizace místo posledního spojení vnějších potrubí. Tato místa jsou také začátkem kanalizační přípojky.

Kanalizační přípojka je samostatnou stavbou tvořenou úsekem potrubí od vyústění vnitřní kanalizace stavby nebo odvodnění pozemku k zaústění do stokové sítě. Kanalizační přípojka není vodním dílem. Vlastníkem vodovodní přípojky nebo kanalizační přípojky, popřípadě jejích částí je vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci, neprokáže-li se opak. Vlastník kanalizační přípojky je povinen zajistit, aby kanalizační přípojka byla provedena jako vodotěsná a tak, aby nedošlo ke zmenšení průtočného profilu stoky, do které je zaústěna.

Provozovatelem vodovodu nebo kanalizace (dále jen "provozovatel") je osoba, která provozuje vodovod nebo kanalizaci a je držitelem povolení k provozování tohoto vodovodu nebo kanalizace vydaného místně příslušným krajským úřadem.

Odběratelem je vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci, není-li dále stanoveno jinak; u budov v majetku České republiky je odběratelem organizační složka státu, které přísluší hospodaření s touto budovou podle zvláštního zákona; u budov, u nichž spoluvlastník budovy je vlastníkem bytu nebo nebytového prostoru jako prostorově vymezené části budovy a zároveň podílovým spoluvlastníkem společných částí budovy, je odběratelem společenství vlastníků. U pozemků nebo budov předaných do hospodaření příspěvkových organizací zřízených územními samosprávnými celky jsou odběratelem tyto osoby.

Odpadní vody jsou vody použité v obytných, průmyslových, zemědělských, zdravotnických a jiných stavbách, zařízeních nebo dopravních prostředcích, pokud mají po použití změněnou jakost (složení nebo teplotu) a jejich směsi se srážkovými vodami, jakož i jiné vody z těchto staveb, zařízení nebo dopravních prostředků odtékající, pokud mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod. Odpadní vody jsou i průsakové vody vznikající při provozování skládek a odkališť nebo během následné péče o ně, s výjimkou vod, které jsou zpětně využívány pro vlastní potřebu organizace, a vod, které odtékají do vod důlních, a dále jsou odpadními vodami průsakové vody ze skládek odpadu.

Vodní toky jsou povrchové vody tekoucí vlastním spádem v korytě trvale nebo po převažující část roku, a to včetně vod v nich uměle vzdutých. Jejich součástí jsou i vody ve slepých ramenech a v úsecích přechodně tekoucích přirozenými dutinami pod zemským povrchem nebo zakrytými úseky.

Podzemními vodami jsou vody přirozeně se vyskytující pod zemským povrchem v pásmu nasycení v přímém styku s horninami; za podzemní vody se považují též vody protékající podzemními drenážními systémy a vody ve studních.

Závadné látky jsou látky, které nejsou odpadními ani důlními vodami a které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod (dále jen "závadné látky").

Provozně související kanalizací (dle §2 odst. 10) je kanalizace, která je propojena s kanalizací jiného vlastníka. Seznam provozně souvisejících kanalizací jiných vlastníků se smluvně ujednanou povinností měření množství předávaných odpadních vod je uveden v tabulce č. 20, která je přílohou tohoto KŘ.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 9/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Prostý vzorek je jednorázově a nahodile odebraný vzorek OV. Celý objem vzorku se odebírá najednou. Prosté vzorky jsou používány k určení složení odpadní vody v určitou dobu. Tam, kde se objem a složení toku vody mění jen málo, prostý vzorek reprezentuje složení za delší období.

2. POPIS ÚZEMÍ

2.1 Charakteristika lokality, odtokové poměry

Na území statutárního města Ostrava o rozloze 214,2 km² bylo v průměru za rok 2020 přihlášeno k trvalému pobytu 294 446 obyvatel a to ve 23 městských obvodech. Stupněm hustoty osídlení cca 1500 obyvatel/km² se řadí v rámci ČR k nejhustěji zalidněným městům se značně rozvinutým průmyslem. Charakteristickým pro Ostravu byl zejména báňský, hutní, strojírenský a chemický průmysl. Přes silný útlum těžkého průmyslu zůstávají některé závody v provozu a kanalizační síť je rovněž ovlivňována starou ekologickou zátěží. Množství pracovních příležitostí a regionální charakter města má za následek periodické narůstání obyvatel s trvalým bydlištěm mimo území města.

Poměrně členitý terén neumožňuje gravitační plošné odkanalizování celého území jedním stokovým systémem. Městem Ostrava protéká řeka Odra, jejími největšími přítoky jsou Opava, Porubka a Ostravice s přítokem Lučiny. Dále se na území města nachází desítky drobných vodních toků.

Převážná část kanalizace pro veřejnou potřebu je jednotná. S budováním oddílné kanalizace se začalo u některých sídlišť budovaných od 70. let. Z hlediska odkanalizování je na území města vytvořeno několik samostatných kanalizačních systémů s čištěním odpadních vod na některé z ČOV nebo s odváděním odpadních vod přímo do recipientu některou z výustí.

Čištění většiny produkovaných odpadních vod je zajišťováno mechanicko-biologickou ÚČOV Přívoz, na kterou jsou přiváděny odpadní vody od obyvatelstva i z průmyslu. Zde jsou přiváděny odpadní vody ze Slezské Ostravy, Muglinova, Moravské Ostravy a Přívozu, Vítkovic, Mariánských Hor, Zábřehu, Hrabové, Výškovic, Hrabůvky, Dubiny, Hošťálkovic, Lhotky, Martinova, Poruby, Pustkovce, Plesné, Třebovic, Svinova a rovněž odpadní vody z Vratimova, Klimkovic, Polanky, Nové Bělé, Staré Bělé, Proskovic, Vřesiny, Staré Vsi nad Ondřejnicí a Ludgeřovic. V současné době se již postupně připojuje rovněž území Markvartovic.

Okrajové obvody města Ostravy, jako jsou třeba Michálkovice nebo Heřmanice jsou pak odkanalizovány na některé z dalších ČOV ve správě OVAK a.s. Těmito jsou ČOV Heřmanice I, Heřmanice II a ČOV Michálkovice. Na ČOV Vítkovice jsou pak čištěny pouze OV z bytových domů na ulici Zalužanského v Ostravě-Vítkovicích. ČOV Hrušov řeší pak likvidaci OV z areálu bývalého dolu Stachanov v Ostravě-Hrušově a ČOV Alexandr řeší likvidaci OV z areálu bývalého dolu Alexandr v Ostravě-Kunčičkách.

Některé okrajové a částečně i vnitřní, historické části města jsou řešeny jako bezodtokové systémy s žumpami. V rámci asanace staré zástavby vnitřní části města dochází k postupnému rušení žumpového systému. Na síti se nachází rovněž několik provozovaných jímek a septiků, které jsou uvedeny v příloze č. 3, platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

Ke zvláštnostem z hlediska návaznosti na stokovou síť patří poddolování některých částí města způsobené historickou těžbou černého uhlí. Poklesy v těchto částech města způsobují zejména pozvolné lokální změny spádových poměrů na kanalizační síti. V těchto lokalitách pak dochází ke zmenšování průtočné kapacity stok a v některých případech i vytváření protispádů a původně gravitační kanalizace tak přestává plnit svoji funkci. Na rozhraní větších poklesů dochází pak k porušení kanalizace tzv. stříhem.

Z uvedených důvodů je nutno věnovat na poddolovaném území kanalizačním sběračům vyšší pozornost z hlediska proměňování sklonu, čištění a zajišťování oprav vzniklých poruch.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 10/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

2.2 Odpadní vody

Odpadní vody v městské aglomeraci vznikají:

- a) z bytového fondu (obyvatelstvo)
- b) z výrobní činnosti - průmyslová výroba, podniky a provozovny (průmysl)
- c) v zařízeních občansko-technické a státní vybavenosti (městská vybavenost)
- d) ze srážkových vod (vody ze zpevněných ploch a komunikací)
- e) z jiných zdrojů (podzemní a drenážní vody vznikající v zastaveném území)
- f) dovážené specifické a vysoko koncentrované odpadní vody.

Odpadní vody z bytového fondu (obyvatelstvo) – jedná se o splaškové odpadní vody z domácností. Tyto odpadní vody jsou v současné době produkovány od cca 286 tis. obyvatel města Ostravy napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody z průmyslu jsou kromě srážkových dvojího druhu: vody splaškové a vody technologické. Významní producenti průmyslových odpadních vod jsou uvedeni v tabulkách č. 4 a 5 tohoto KŘ.

Pro účely tohoto KŘ se do oblasti městské vybavenosti zahrnují zejména nemocnice, školy, úřady, sportovní zařízení, čerpací stanice, obchody, restaurace atd. Seznam těchto odběratelů a povolené limity ukazatelů znečištění je uveden v tabulkách č. 8-13. Pro všechny ostatní neuvedené odběratele platí všeobecné limity dle tabulky č. 3, tohoto KŘ.

Srážkové vody (vody ze zpevněných ploch, komunikací atd.) jsou z celé lokality většinou odváděny jednotnou kanalizací, část je pak odváděna oddílnou kanalizací.

Podzemní a drenážní vody – vnikání vod tohoto typu do kanalizace je nežádoucí, proto je třeba jejich vnikání do veřejné kanalizace při provozu minimalizovat (viz také kapitola 0).

Samostatné kanalizační systémy srážkových vod nenavazující na kanalizaci pro veřejnou potřebu nejsou předmětem tohoto KŘ.

Dovážené specifické a vysoko koncentrované odpadní vody tvoří především koncentrované průmyslové odpadní vody a odpadní vody ze žump a jímek. Tyto vody jsou dováženy většinou přímo na ÚČOV. Jejich specifikace a množství jsou uvedeny v tabulce č. 7 tohoto KŘ.

3. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

S výstavbou jednotné městské kanalizace se začalo již v roce 1928, která měla být v nejnižším místě zakončena čistírnou odpadních vod. Práce však byly přerušeny v roce 1940 v důsledku války. V poválečném období byla výstavba kanalizace zaměřena pouze na nově budovaná sídliště. Tak vznikly dočasné samostatné kanalizační systémy i s čištěním odpadních vod na ČOV Poruba, ČOV Zábřeh a na ČOV Třebovice, tyto jsou nyní již připojeny na sběrač D, kterým jsou odpadní vody přiváděny na ÚČOV a výše zmíněné ČOV jsou již mimo provoz.

S realizací koncepce tzv. „Soustavné kanalizace města Ostravy“ (SKO) bylo započato v roce 1959. SKO tvoří v současné době největší kanalizační systém na území města. Tento původní kanalizační systém byl zakončen ČOV v Ostravě-Prívově uvedenou do provozu v roce 1967 (dnes již mimo provoz). V osmdesátých letech došlo k dalšímu rozšiřování kanalizační sítě a k přípravě výstavby nové ústřední čistírny odpadních vod. Tím byla na území města vytvořena koncepce jednotného systému odkanalizování územní aglomerace. Nová ústřední čistírna odpadních vod v Ostravě-Prívově byla uvedena do zkušebního provozu v polovině roku 1996.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 11/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Schéma stokové sítě s vyznačením čistíren odpadních vod, hlavních producentů odpadních vod, producentů s možností vzniku havarijního znečištění, míst pro měření a odběr vzorků (měrných profilů), odlehčovacích komor a vřívých separátorů, výustních objektů, čerpacích stanic odpadních vod, stáječích míst, shybek a DVT je uvedena v mapové příloze č. 20 tohoto KŘ. Toto schéma je rovněž součástí dokumentu PŘ/61/01 „Provozní řád kanalizační sítě“ [88].

3.1 Druh kanalizace a její technické údaje

Kanalizace na území města je z převážné většiny jednotná, pouze část novější zástavby má kanalizaci oddílnou. V následující tabulce je uveden přehled základních provozně-technických ukazatelů kanalizační sítě ve správě společnosti OVAK, a.s. za rok 2017.

Vybraný ukazatel	hodnota	jednotka
délka stávající funkční stokové sítě	910	km
*počet odlehčovacích komor a separátorů	82	ks
retenční nádrže	3	ks
počet kanalizačních přípojek	23 768	ks
*počet ČOV na stokové síti	7	ks
*počet ČSOV na stokové síti	42	ks
počet jednotných výustí stokové sítě	48	ks
počet obyvatel napojených na kanalizaci	285 031	-
počet obyvatel napojených na kanalizaci s koncovkou na ČOV	268 668	-

* – stav k datu redakční uzávěrky

3.2 Údaje o situování kmenových stok

Kmenové stoky tvoří sběrače A, A I a A II odvádějící odpadní vody z Moravské Ostravy a Přívozu, sběrač B a B II odvádějící odpadní vody ze Slezské Ostravy a Muglinova, sběrač D I přebírající odpadní vody sběračů C a CIII odvádějící odpadní vody z Mariánských Hor a Hulvák, Ostravy-Jih, Hrabové a Vratimova a sběrač D situovaný podél řeky Odry a odvádějící odpadní vody ze západní a jižní části města.

Hlavními přítoky sběrače D jsou sběrače D IV, K a L odvádějící odpadní vody z Poruby, Pustkovce, části Plesné, Martinova a Třebovic, sběrač D VI odvádějící odpadní vody ze Svinova, jižní části Poruby, Lázní Klimkovic, a je prodloužen přes Vřesinu do Krásného Pole.

Dále je to sběrač D IX odvádějící odpadní vody ze starého Zábřehu, sběrač D XI odvádějící odpadní vody z nového Zábřehu a sběrač D XII odvádějící odpadní vody z Výškovic. Bylo realizováno prodloužení sběrače D do Staré Bělé a sběrač D VIII do Proskovic a Staré Vsi nad Ondřejnicí a napojení sběrače Z z Polanky nad Odrou a města Klimkovic.

Povodí jednotlivých kmenových stok a jejich situování je zřejmé ze schématu stokové sítě, uvedené v příloze č. 20 tohoto KŘ. Pro výstavbu hlavních stok bylo použito především železobetonu, v menší míře bylo použito trub zhotovených z vibrolisovaného betonu. Stoky prováděné tunelováním byly sestavovány z betonových segmentů s vnitřní výstelkou. K výstavbě stok menších profilů bylo použito taktéž převážně železobetonových trub, ale také trub z kameniny, různých plastů a sklolaminátů. Část starších klenutých stok v oblasti Ostravy-Vítkovic a Moravské Ostravy je provedena ještě vyzdívkou z cihel.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 12/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

3.3 Výčet odlehčovacích komor a jejich rozmístění

Odlehčovací komory slouží k oddělení naředěné směsi splaškových a srážkových odpadních vod z jednotné stokové soustavy do recipientu a slouží k ochraně stok jednotné kanalizace před jejich hydraulickým přetížením. Přehled odlehčovacích komor a vírových separátorů, havarijních přepadů a vyústí stok do recipientů je uveden v příloze č.19 tohoto dokumentu a rovněž v příloze č. 6 platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

3.4 Údaje o poměru ředění splaškových vod na případech do vodního recipientu

Minimální ředící poměry splaškových vod na případech jednotlivých odlehčovacích komor do vodních recipientů jsou uvedeny v příloze č. 19 tohoto dokumentu. Uvedené ředící poměry jsou vztaženy vůči Q_{24} , tj. průměrnému bezdeštnému dennímu průtoku odpadních vod (vč. balastních) – viz [10].

3.5 Důležité objekty na kanalizaci

3.5.1 Čerpací stanice odpadních vod

Čerpací stanice odpadních vod jsou objekty, které umožňují odvádění těchto vod z členitého terénu, kde nebylo možné realizovat jejich gravitační odvádění. Součástí kanalizační sítě je celkem 42 provozovaných ČSOV (stav k datu redakční uzávěrky), jejichž seznam je uveden v příloze č. 16 tohoto KŘ.

3.5.2 Shybky

Kanalizační shybky jsou součástí kanalizační sítě a řeší místa křížení kanalizačních stok s jinými objekty, zejména pak vodními toky. Shybky jsou součástí kanalizační sítě a jejich přehled je uveden v příloze č. 5 platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

3.5.3 Proplachovací objekty

Proplachovací komory slouží k řízenému automatickému vyplachování vymezených úseků na kanalizační síti, za účelem omezení tvorby sedimentů a zlepšení samočisticí schopnosti. Seznam vyplachovacích objektů je uveden v příloze č. 8 platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

3.5.4 Měrné objekty

Měrné objekty jsou místa na kanalizační síti (většinou revizní šachty), které slouží k trvalému měření průtoku protékajících odpadních vod a umožňují odběr reprezentativního vzorku. Seznam měrných objektů je uveden v příloze č. 10 platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

3.5.5 Kontrolní profily

Kontrolní profily jsou místa na kanalizační síti (většinou revizní šachty), které dočasně umožňují spolehlivé měření průtoku OV přenosným měřicím zařízením a odběr vzorku protékajících odpadních vod. Seznam hlavních kontrolních profilů stokové sítě je uveden v příloze č. 15 tohoto KŘ.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 13/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

3.5.6 Jímky a septiky

Jímky a septiky jsou součástí kanalizační sítě a slouží k jímání nebo předčištění odpadních vod před jejich vypouštěním do kanalizační sítě. Seznam provozovaných jímek a septiků je uveden v příloze č. 3, platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

3.5.7 Stáčecí místa

Stáčecí místa jsou specifické objekty na kanalizační síti ve správě společnosti OVAK a.s., které svou polohou a provedením umožňují vypouštět a odvádět odpadní vody čerpané ze septiků, žump a odpadní vody s obsahem kalů z malých ČOV k jejich následnému zneškodňování na ÚČOV. Konkrétní podmínky, za kterých lze na těchto místech OV vypouštět jsou uvedeny v kapitole 11.2. Seznam stáčecích míst na kanalizační síti a jejich vazby na ČOV je pak uveden v příloze č. 9 platného provozního řádu kanalizační sítě [88].

Veškeré tyto důležité objekty na kanalizační síti jsou také vyznačeny v mapové příloze č. 20 tohoto KŘ.

3.6 Základní hydrologické údaje

Následující údaje charakterizují dlouhodobé průměrné hydrologické a klimatické podmínky na území města Ostravy (zdroj: <http://www.ostrava.cz/cs/o-meste>):

Nadmořská výška území:		193 – 336 m n.m.
Teplota ovzduší:	roční průměr	8,6 °C
	maximum	37,4 °C
	minimum	-27,3 °C
Roční průměrný srážkový úhrn:		705 mm
Intenzita 15minutového deště při p = 1:		128 l/s/ha
Intenzita 15minutového deště při p = 0,5:		157 l/s/ha
Průměrný počet dnů se sněhovou pokrývkou:		90 dnů/rok

Pro určování návrhových parametrů při dimenzování stok platí podmínky a data uvedená v platném generelu odvodnění města Ostravy. Průměrný odtokový koeficient nebyl určen a je stanovován individuálně.

3.7 Údaje o počtu obyvatel a obyvatel napojených na kanalizaci

Z celkového průměrného počtu 294 446 obyvatel trvale bydlících na území města Ostravy je na kanalizaci pro veřejnou potřebu s vyústěním na ČOV v současnosti napojených 267 496 obyvatel. Celkový počet obyvatel napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu je pak 281 632 - stav k 1.1.2021.

3.8 Údaje o odběru vody a o počtu a délce kanalizačních přípojek

Průměrná spotřeba pitné vody na území Ostravy s útlumem průmyslu postupně klesala, v současné době je již poměrně stabilizovaná. V roce 2020 bylo odběratelům dodáno celkem 14 942 tis. m³ pitné vody, z toho domácnostem 10 397 tis. m³, tudíž průměrná spotřeba na osobu a den činí 96,31 litrů. Podrobnější údaje o počtu a délce kanalizačních přípojek jsou uvedeny v kapitole 3.1.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 14/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

3.9 Údaje o množství a jakosti nečištěných odpadních vod

Údaje o množství a jakosti nečištěných odpadních vod vypouštěných do jednotlivých recipientů za rok 2020 pro výusti jednotné kanalizace jsou uvedeny v tabulce č. 1 tohoto KŘ.

3.10 Obce připojené na stokovou síť

V současnosti jsou na stokovou síť statutárního města Ostrava, odvádějící odpadní vody na ústřední čistírnu odpadních vod v Ostravě-Přívoze, napojeny také kanalizace jiných provozovatelů - přílehlých obcí Vřesina u Bílovce, města Klimkovice, Stará Ves nad Ondřejnicí, Vratimov, Ludgeřovice, Markvartovice a kanalizace cizích vlastníků např. RPG Byty, s.r.o. nebo ČEZ Energetické Služby s.r.o.

3.11 Provozované stokové sítě cizích vlastníků

Na základě smluvních vztahů společnost OVAK a.s. provozuje také kanalizace cizích vlastníků, jejichž seznam je uveden v samostatné příloze č. 2 tohoto KŘ. Jednotlivé stokové sítě, jiného vlastníka, než je statutární město Ostrava, mají pak vypracovaný vlastní KŘ a tento KŘ je nezahrnuje.

3.12 Obecná opatření

Před prvním vstupem a pracích na veškerých podzemních objektech stokové sítě a v areálech společnosti provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu **musí předcházet absolvování školení** v souladu s MP/61/11 - Požadavky na školení zaměstnanců dodavatelů na Provoze kanalizační sítě a v rámci stokové sítě [91], včetně provedení prokazatelného záznamu v tzv. Knize záznamů o provedeném školení.

4. MAPOVÁ PŘÍLOHA – SCHÉMA STOKOVÉ SÍTĚ

Schéma stokové sítě je samostatnou přílohou č. 20 tohoto KŘ a obsahuje podrobné situační údaje o stokové síti. Dále obsahuje vyznačení hlavních producentů odpadních vod, producentů s možností vzniku havarijního znečištění, míst pro měření a odběr vzorků (měrných profilů), odlehčovacích komor a vírových separátorů, výustních objektů, čistíren odpadních vod a vyznačení všech dalších důležitých objektů na stokové síti.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 15/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejně kanalizace města Ostrava	

5. ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD

5.1 Seznam ČOV na stokové síti

P.č.	Název (IČME)	Umístění ČOV	Číslo výusti	Číslo povolení k vypouštění
1	ÚČOV Přívoz 8119-713767-00845451-4/1	ul. Slovenská Ostrava-Přívoz	700	MSK 122406/2013 MSK 155784/2017
2	ČOV Heřmanice I 8119-714691-00845451-4/1	ul. Najzarova Ostrava-Heřmanice	701	44/14/VH 849/14/VH
3	ČOV Heřmanice II 8119-714691-00845451-4/2	ul. Orlovská Ostrava-Heřmanice	702	242/21/VH
4	ČOV Michálkovice 8119-714747-45193673-4/1	ul. Rychvaldská Ostrava-Michálkovice	703	844/20/VH
5	ČOV Vítkovice 8119-714071-00845451-4/1	ul. Zalužanského Ostrava-Vítkovice	705	497/11/VH
6	ČOV Hrušov 8119-714917-00002739-4/1	ul. K Šachtě Ostrava-Hrušov	706	1984/08/VH
7	ČOV Alexandr 8119-714241-00002739-4/1	ul. Holvekova Ostrava-Kunčičky	707	1050/14/VH

Výše uvedené ČOV a výusti vyčištěných vod jsou přehledně vyznačeny v mapové příloze č. 20 tohoto KŘ.

5.2 Kapacita ČOV a limity vypouštěného znečištění

Všechny provozované čistírny odpadních vod na stokové síti pro veřejnou potřebu jsou mechanicko-biologické. Na nátoky jsou čistírny odpadních vod vybaveny dešťovým oddělovačem nebo havarijním přepadem s odtokem do recipientu.

5.2.1 ÚČOV Přívoz

Ústřední čistírna odpadních vod v Ostravě-Přívoze, dále jen ÚČOV je mechanicko-biologická čistírna odpadních vod s primární sedimentací, nízko zatěžovanou aktivací s nitrifikací a předřazenou denitrifikací, chemickým srážením fosforu a anaerobní stabilizací čistírenských kalů. ÚČOV byla uvedena do zkušebního provozu v roce 1996.

Hlavní části technologické linky:

česle hrubé a jemné strojní	2+4 ks
lapák štěrku	2 ks
lapák písku provzdušňovaný	2 ks
usazovací nádrž	4 ks

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 16/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

aktivační nádrž	3 ks
dosazovací nádrž	10 ks
vyhnívací nádrž	3 ks
plynojem	1 ks
uskladňovací nádrž	1 ks
odvodňovací zařízení na kal	2 ks

Projektované parametry:

Q denní	184 372 m ³ .den ⁻¹	t.j. 2 134 l.s ⁻¹
BSK ₅ přítok	38 331 kg.den ⁻¹	t.j. 208 mg.l ⁻¹
BSK ₅ odtok	2 710 kg.den ⁻¹	t.j. 14,7 mg.l ⁻¹
Čistící efekt	92,9 %	
Počet ekvivalentních obyvatel:	638 850 EO	

Odtok vyčištěných vod je zaústěn do Černého příkopu. Objem vypouštěných vod je měřen měrným žlabem s ultrazvukovou sondou. Kaly vznikající při procesu čištění jsou následně zpracovány v kalovém hospodářství a předávány externí firmě k likvidaci.

Vypouštění odpadních vod z ÚČOV do recipientu je v současnosti povoleno rozhodnutím Krajského úřadu Moravskoslezského kraje čj., MSK 122406/2013 ze dne 8. 10. 2013, které nabylo právní moci 25. 10. 2013 a jehož platnost byla prodloužena rozhodnutím MSK čj. 155784/2017 ze dne 13. 12. 2017 a to v následujícím množství a kvalitě:

Množství:	Q _{prům} = 1600 l/s
	Q _{max} = 2 500 l/s
	Q _{rok} = 50 457 600 m ³ /rok

Kvalita:	Parametr	roční Ø mg/l	„p“ limit mg/l	„m“ limit mg/l	bilance t/rok
	CHSK _{Cr}		65	110	3279,7
	BSK ₅		12	25	605,5
	NL		20	40	1009,2
	N-NH ₄ ⁺	4		10	201,8
	N-NH ₄ ⁺ (zimní) 15*			25*	756,9
	P _{celk}	0,7		3	35,3
	N _c - snížení		minimálně 70%		

*hodnoty platí pro období, ve kterém je teplota OV na odtoku z biologického stupně nižší než 12°C

Platnost povolení: do 2. 12. 2021

Přehled realizovaných oprav a rekonstrukcí:

2001

- probíhal zkušební provoz dávkování síranu železitého do aktivační směsi; byla provedena úprava dávkovacího zařízení pro zahájení trvalého provozu od ledna 2002,
- pro zkvalitnění mechanického čištění byla provedena výměna jemných česlí; nově byly instalované česle FONTÁNA SČČ-GVM 2470x2250 s průlinou 10 mm,
- byla zahájena hygienizace odstředěného kalu vápnem na hygienizační lince u odvodňovací stanice,

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 17/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

- pro méně náročnou údržbu a plynulejší stírání mostů na usazovacích a dosazovacích nádržích na ÚČOV byla změněna koncepce pojezdu; zubový pohon byl nahrazen hladkou pojezdnou kolejí,

- byla provedena montáž zařízení softstartu pro šetrnější spouštění vstupních šnekových čerpadel na přivaděči „D“.

2002

- v čerpací stanici na přivaděči „D“ byla provedena výměna poškozeného šnekového čerpadla a patních ložisek na čerpadlech vratného kalu.

2003

- fa Jenbacher provedla práce na úpravě kogeneračních jednotek v souvislosti se změnou jejich provozování. Tato změna spočívá v dodávání vyrobené elektřiny přímo do rozvodné sítě,

- do provozu byla uvedena nová odstředivka Flottweg, která nahradila původní odstředivku ALFA LAVAL.

2004

- na usazovací nádrži č. 4 byla provedena generální oprava konstrukce středového žlabu, která spočívala v kompletní výměně nosné konstrukce a výměně odtokového žlabu v nerezovém provedení.

2006

- byla uvedena do provozu průmyslová váha, která slouží pro přesné vážení kalů a dalších odpadů produkovaných v provozu ČOV.

2007

- na usazovací nádrži č. 1 byla realizována generální oprava konstrukce středového žlabu, která spočívala v kompletní výměně nosné konstrukce a výměně odtokového žlabu v nerezovém provedení.

2008

- probíhaly modelové zkoušky na odstraňování dusíkatého znečištění z kalové vody za použití Biotechnologie Lentikat's.

2009

- uskutečnila se zkouška postdenitrifikace v rozdělovacím žlabu před dosazovacími nádržemi za účelem ověření další možnosti odstraňování dusíku; byl omezen provoz dmychadel, sledována sedimentace kalu a množství kyslíku v tomto prostoru,

- zahájeno dávkování substrátu Brentaplust VP1 do rozdělovacího žlabu před DOSA za účelem ověření účinnosti procesu postdenitrifikace v tomto prostoru technologie.

2010

- byla uvedena do provozu nová odstředivka HILLER, která nahradila původní odstředivku ALFA LAVAL.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 18/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

2011

- byly nainstalovány 3 ks ponorných čerpadel FLYGT ve vstupní čerpací stanici na přivaděči „D“, které při nízkých průtocích nahradí čerpání šnekovými čerpadly;
- proběhla I. etapa rekonstrukce řídicího systému pro objekty ČS „A“, ČSMPV, ATS a velín.

2012

- byly zahájeny práce na rekonstrukci míchání rozdělovacího žlabu před usazovacími nádržemi a na odtoku z lapáku písku,
- byla ukončena rekonstrukce kogeneračních jednotek; nové jednotky TEDOM QUANTO D400 nahradily původní kogenerační jednotky JENBACHER,
- proběhla kompletní výměna aeračních membrán ve třetím koridoru aktivační nádrže. Současně byla instalována nová míchadla do poslední sekce nitrifikace s tím, že je možno měnit režim této nádrže z nitrifikační na denitrifikační, dle potřeb technologie,
- proběhla II. etapa rekonstrukce řídicího systému pro objekty ČS „D“, plynové a kalové hospodářství včetně kotelny, kogenerátorů a III. Etapa – aktivace, dosazovací nádrže,
- byla zprovozněna provizorní dávkovací stanice síranu pro mechanicky předčištěné vody.

2013

- byla dokončena rekonstrukce míchání rozdělovacího žlabu před usazovacími nádržemi a na odtoku z lapáku písku. Míchadla zamezí tvorbě tukové vrstvy na hladině žlabu,
- trvale zprovozněna dávkovací stanice síranu pro mechanicky předčištěné vody,
- proběhla kompletní výměna aeračních membrán ve druhém koridoru aktivační nádrže; současně byla instalována nová míchadla do poslední sekce nitrifikace s tím, že je možno měnit režim této nádrže z nitrifikační na denitrifikační, dle potřeb technologie,
- zahájena celková rekonstrukce dosazovací nádrže č. 2 v areálu ÚČOV Ostrava. Akce byla ukončena v dubnu 2014 po provedení sanací betonů a komplexních zkouškách,
- provedena rekonstrukce vypínací komory na přivaděči „D“ na ÚČOV s instalací hradítka na obtoku čistírny. Tato akce byla provedena za účelem omezení vzdouvání vody z Černého příkopu do nátoky ÚČOV během povodňových stavů.

2014

- byla provedena rekonstrukce 1. části lapáku písku,
- dokončení rekonstrukce dosazovací nádrže č. 2,
- proběhla kompletní výměna aeračních membrán v prvním koridoru aktivační nádrže. Současně byla instalována nová míchadla do poslední sekce nitrifikace s tím, že je možno měnit režim této nádrže z nitrifikační na denitrifikační, dle potřeb technologie,
- proběhla kompletní výměna aeračních membrán v prvním koridoru aktivační nádrže; současně byla instalována nová míchadla do poslední sekce nitrifikace s tím, že je možno měnit režim této nádrže z nitrifikační na denitrifikační, dle potřeb technologie,

2015

- byla provedena rekonstrukce 2 části lapáku písku,
- byla provedena rekonstrukce dopravníku na shrabky

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 19/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

2016

- byla zahájena rekonstrukce dmýchárny, trafostanice VN a čerpací stanice mechanicky předčištěných vod – část aktivace,
- byla provedena sanace odlehčovací komory na přivaděči D a generální oprava požárního schodiště správní budovy,
- dále byla provedena oprava oken správní budovy a oprava střechy dmýchárny,
- proběhla revize vyhnívací nádrže č. 2 a oprava vnitřních rozvodů této nádrže,
- byly instalovány katalyzátory pro snižování emisí z kogeneračních jednotek

2017

- byla dokončena rekonstrukce dmýchárny
- byla dokončena rekonstrukce trafostanice vysokého napětí a rekonstrukce trafostanice nízkého napětí
- pokračovala rekonstrukce čerpací stanice mechanicky předčištěných vod – část čerpající odpadní vody do aktivačních nádrží
- pokračovala sanace stěn aktivačních nádrží
- byla zahájena rekonstrukce dosazovací nádrže č. 2
- proběhla oprava střechy vyhnívací nádrže č. 1 a dále oprava střechy strojovny zahušťovacích nádrží vyhnílého kalu
- byla provedena sanace povrchů jímek měrných šachet dosazovacích nádrží
- proběhla výměna dvou hradítek v odlehčovací komoře na Odru

2018

- byla dokončena rekonstrukce čerpací stanice mechanicky předčištěných vod – část čerpající odpadní vody do aktivačních nádrží
- byla provedena rekonstrukce odstředivky kalu
- byla dokončena rekonstrukce dosazovací nádrže č. 1 a č. 3
- byla provedena sanace betonových stěn odlehčovací komory na Odru
- proběhla oprava střechy vyhnívací nádrže č. 2 a č. 3. a oprava střechy budovy kogeneračních jednotek
- pokračovala sanace stěn aktivačních nádrží
- byla zahájena rekonstrukce dosazovací nádrže č. 4
- byla zahájena rekonstrukce šaten správní budovy a laboratoře
- byla zahájena rekonstrukce čerpadel velké cirkulace vyhnívací nádrže č. 3

2019

- dokončena rekonstrukce dosazovací nádrže č.4 a zahájeny rekonstrukce nádrží č.9 a 10
- dokončena rekonstrukce čerpací stanice mechanicky předčištěných vod – výměna hradítek
- provedena rekonstrukce čerpadel velké cirkulace a macerátorů ve všech vyhnívacích nádržích
- dokončena rekonstrukce odtokové šachtice na Odru
- dokončena rekonstrukce šaten správní budovy a laboratoře
- byly dodány kalové výměníky, jejich montáž proběhne v roce 2020
- dokončena sanace obvodových stěn aktivačních nádrží ÚČOV

2020

- dokončena rekonstrukce dosazovacích nádrží č.8,9,10
- dokončena rekonstrukce všech tří výměníků kalu na ÚČOV
- dokončena rekonstrukce sanace vnitřních stěn aktivačních nádrží z vnější strany
- rekonstrukce čerpadel velké cirkulace vyhnívacích nádrží
- výměna radarů ve všech vyhnívacích nádržích.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 20/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

ČOV Heřmanice I

Mechanicko – biologická ČOV uvedena do trvalého provozu v roce 1995.

Hlavní části technologické linky:

česlový koš	1 ks
lapák písku	1 ks
šterbinová nádrž	1 ks
aktivační nádrž s nitrifikací a denitrifikací	1 ks
dosazovací nádrž	1 ks
uskladňovací nádrž kalu	1 ks
kalová pole	5 ks

Projektované parametry:

Q denní	370 m ³ .den ⁻¹	tj. 4,3 l.s ⁻¹
BSK ₅ přítok	73,3 kg.den ⁻¹	tj. 198 mg.l ⁻¹
BSK ₅ odtok	5,55 kg.den ⁻¹	tj. 15 mg.l ⁻¹
Čistící efekt	93-95 %	
Počet ekvivalentních obyvatel	2 133 EO	

Odtok z ČOV je zaústěn do bezejmenného vodního toku ČHP 2-03-02-008 v ř. km 1,65. Neodvodněné kaly jsou následně odváženy a vypouštěny na ÚČOV nebo na některém stáčecím místě.

Vypouštění odpadních vod z této ČOV do recipientu je povoleno vodohospodářským rozhodnutím MMO OŽP č. 44/14/VH ze dne 23. 1. 2014, které nabylo právní moci dne 12. 2. 2014 v tomto množství a kvalitě:

Množství:	Q _{prům} = 7 l/s
	Q _{max} = 13,3 l/s
	Q _{rok} = 220 000 m ³ /rok

Kvalita:	Parametr	jednotka	„p“ limit	„m“ limit
	CHSK _{Cr}	mg/l	100	150
	BSK ₅	mg/l	25	50
	NL	mg/l	30	60
	N-NH ₄ ⁺	mg/l	15	30
	N-NH ₄ ⁺ (t<12°C)	mg/l	35	45

Koncentrace ukazatele P_c je laboratorně sledovaná ve stejné četnosti jako limitované ukazatele.

Platnost povolení: do 11. 2. 2024

Přehled realizovaných oprav a rekonstrukcí:

2002

- byla provedena výměna provzdušňovacích elementů.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 21/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

2007

- realizována kompletní oprava žlabu usazovací nádrže.

2011

- dokončena rekonstrukce odtokových žlabů dosazovací nádrže.

2013

- proběhla výměna lapače písku s mamutkou a výměna vnějšího potrubí mezi aktivací a dosazovací nádrží.

2014

- byla uvedena do zkušebního provozu provizorní dávkovací stanice síranu pro chemické srážení fosforu za účelem ověření účinnosti této technologie na dané ČOV.

2019

-byly instalovány nové česle

2020

- byla uvedena do trvalého provozu stálá nádrž na síran, oprava opláštění technologických nádrží a oprava střechy provozní budovy
-byla provedena instalace zákaloměru

2021

- byla provedena rekonstrukce aeračního zařízení

5.2.2 ČOV Heřmanice II

Mechanicko-biologická ČOV byla uvedena do zkušebního provozu v roce 2010

Hlavní části technologické linky:

česle	1 ks
aktivační nádrž	2 ks
dosazovací nádrž	2 ks
kalojem	2 ks

Projektované parametry:

Q denní	613 m ³ .den ⁻¹	tj. 7,1 l.s ⁻¹
BSK ₅ přítok	216 kg.den ⁻¹	tj. 352 mg.l ⁻¹
BSK ₅ odtok	10,8 kg.den ⁻¹	tj. 17,6 mg.l ⁻¹
Čistící efekt	95 %	
Počet ekvivalentních obyvatel	3 600 EO	

Odtok z ČOV je zaústěn do drobného vodního toku Korunka v ř. km 0,4. Neodvodněné kaly jsou následně odváženy a vypouštěny na ÚČOV nebo na některém stáčecím místě.

Vypouštění odpadních vod z této ČOV do recipientu je povoleno vodohospodářským rozhodnutím MMO OŽP č. 242/21/VH ze dne 4.3.2021 v tomto množství a kvalitě:

Množství:	Q _{prům} = 7 l/s
	Q _{max} = 13,3 l/s
	Q _{měs} = 18,7 tis.m ³ /měs.
	Q _{rok} = 220 tis.m ³ /rok

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 22/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Kvalita:	Parametr	jednotka	„p“ limit	„m“ limit
	CHSK _{Cr}	mg/l	120	170
	BSK ₅	mg/l	20	50
	NL	mg/l	30	60
	N-NH ₄ ⁺	mg/l	15	30
	N-NH ₄ ⁺ (zimní)	mg/l	35	45

Koncentrace ukazatele P_c je laboratorně sledovaná ve stejné četnosti jako limitované ukazatele.

Platnost povolení: do 23. 3. 2031

Přehled realizovaných oprava a rekonstrukcí:

2000

- byla provedena rekonstrukce mechanického čištění a čerpání. Byly instalovány nové strojní česle a čerpadla.

2010

- proběhla celková rekonstrukce prvního koridoru.

2011

- proběhla celková rekonstrukce druhého koridoru.

2021

- proběhla výměna česlí za strojně stírané

5.2.3 ČOV Michálkovice

Mechanicko-biologická ČOV uvedena do trvalého provozu v roce 2002.

Hlavní části technologické linky:

česle	1 ks
lapák písku	1 ks
nádrž regenerace kalu	2 ks
aktivační nádrž s nitrifikací a denitrifikací	2 ks
dosazovací nádrž	2 ks
kalojem	1 ks

Projektované parametry:

Q denní	792,5 m ³ .den ⁻¹	tj. 9,2 l.s ⁻¹
BSK ₅ přítok	163,0 kg.den ⁻¹	tj. 274 mg.l ⁻¹
BSK ₅ odtok	11,9 kg.den ⁻¹	tj. 20 mg.l ⁻¹
Čistící efekt	92,7 %	

Počet ekvivalentních obyvatel

5 283 EO

Odtok z ČOV je zaústěn do drobného vodního toku Michálkovický potok. Neodvodněné kaly jsou následně odváženy a vypouštěny na ÚČOV nebo na některém stáčecím místě.

Vypouštění odpadních vod z této ČOV do recipientu je povoleno vodohospodářským rozhodnutím MMO OŽP č.844/20/VH ze dne 5. 10. 2020, které nabylo právní moci 28. 10. 2020 v tomto množství a kvalitě:

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 23/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Množství:

$Q_{\text{prům}} = 25 \text{ l/s}$
 $Q_{\text{max}} = 25 \text{ l/s}$
 $Q_{\text{max.měs.}} = 45\,533 \text{ m}^3/\text{měs.}$
 $Q_{\text{rok}} = 536\,112 \text{ m}^3/\text{rok}$

Kvalita:	Parametr	jednotka	„p“ limit	„m“ limit
	CHSK _{Cr}	mg/l	120	170
	BSK ₅	mg/l	20	50
	NL	mg/l	30	60
	N-NH ₄ ⁺	mg/l	15	30
	N-NH ₄ ⁺ (zimní)	mg/l	20	40
	P _{celk}	mg/l	3	6

Platnost povolení: do 28. 10. 2024

Přehled realizovaných oprav a rekonstrukcí:

2009

- výměna náplně pachového filtru.

2011

- provedena změna na potrubí vnitřní recirkulace kalu na jednom z koridorů.

2012

- provedena rekonstrukce ŘS s přechodem na verzi SCX6.

2014

- doplnění náplně pachového filtru a oprava dilatace aktivační nádrže a sanace vnitřních stěn dosazovací nádrže v koridoru „A“.

2015

- oprava dilatace koridoru B a ochozových částí aktivačních nádrží a kalojemu.

2019

-byla provedena redimenzace čerpadel a oprava potrubí nátoky do DOSA

2020

- byla provedena výměna vzorkovačů a montáž SW pro odlehčování
- proběhla výměna klap na výtlaku čerpadel a dokončena montáž šoupáků propojení DOSA

2021

- byla vyměněna nádrž na síran
- byla provedena instalace žebříků do aktivace a DOSA

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 24/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

5.2.4 ČOV Vítkovice

Mechanicko-biologická ČOV (BIO – CLEANER BC 100) uvedena do trvalého provozu v roce 2010. Od roku 2011 je provozována společností OVAK a.s, a je určena pro bytové domy na ulici Zalužanského v Ostravě-Vítkovicích.

Hlavní části technologické linky:

česlový koš	1 ks
aktivační nádrž	1 ks
dosazovací nádrž	1 ks

Projektované parametry:

Q denní	15 m ³ .den ⁻¹	tj. 0,173 l.s ⁻¹
BSK ₅ přítok	6 kg.den ⁻¹	tj. 400 mg.l ⁻¹
BSK ₅ odtok	0,3 kg den ⁻¹	tj. 20 mg.l ⁻¹
Čistící efekt	95,0 %	
Počet ekvivalentních obyvatel:	100 EO	

Odtok vyčištěných vod z ČOV je zaústěn do kanalizace DN1000 ve správě EVI, a.s. Neodvodněné kaly jsou následně odváženy a vypouštěny na ÚČOV nebo na některém stáčecím místě.

Vypouštění odpadních vod z této ČOV je povoleno vodohospodářským rozhodnutím MMO OOŽP č. 497/11/VH ze dne 25. 5. 2010, které nabylo právní moci 14. 6. 2011 v tomto množství a kvalitě:

Množství: Q_{max.měs.} = 456,25 m³/měs.
Q_{rok} = 5 475 m³/rok

Kvalita:	Parametr	jednotka	limit
	CHSK _{Cr}	mg/l	100
	BSK ₅	mg/l	50
	NL	mg/l	50
	N-NH ₄ ⁺	mg/l	30

Platnost povolení: nestanoveno

Přehled realizovaných oprav a rekonstrukcí:

2011

- provedena vizualizace přenosů z ČOV na velín ÚČOV

2014

- oprava vnějšího oplocení.

2016

- oprava dmyhadla

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 25/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

5.2.5 ČOV Hrušov

Mechanicko-biologická ČOV (AS – VARIOCOMP 50 N) uvedena do trvalého provozu v roce 2008. Od roku 2015 je provozována společností OVAK a.s.. Je určena pro odkanalizování areálu DIAMO v Hrušově (bývalý důl Stachanov).

Hlavní části technologické linky:

čerpací jímka	1 ks
aktivační nádrž	1 ks
dosazovací nádrž	1 ks

Projektované parametry:

Q denní _{max}	5 m ³ .den ⁻¹	tj. 0,05 l.s ⁻¹
BSK ₅ přítok	2 kg.den ⁻¹	tj. 400 mg.l ⁻¹
BSK ₅ odtok	0,3 kg den ⁻¹	tj. 60 mg.l ⁻¹
Čistící efekt	85,0 %	

Počet ekvivalentních obyvatel: 50 EO

Odtok vyčištěných vod z ČOV je zaústěn do kanalizace pro veřejnou potřebu správě OVAK a.s.. Neodvodněné kaly jsou následně odváženy a vypouštěny na ÚČOV nebo na některém stáčecím místě.

Vypouštění odpadních vod z této ČOV je povoleno vodohospodářským rozhodnutím MMO OOŽP č. 1984/08/VH ze dne 26. 9. 2008, které nabylo právní moci 22. 10. 2008 v tomto množství a kvalitě:

Splaškové vody: Q_{max.} = 0,03 l/s
Q_{rok} = 1 250,0 m³/rok

Průmyslové vody: Q_{max.} = 20,0 l/s
Q_{rok} = 6 630,0 m³/rok

Srážkové vody: Q_{max.} = 232,0 l/s
Q_{rok} = 23 560,0 m³/rok

Celkové množství: Q_{max.} = 252,0 l/s
Q_{rok} = 27 490,0 m³/rok

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 26/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Kvalita:	Parametr	jednotka	limit
	CHSK _{Cr}	mg/l	120
	BSK ₅	mg/l	50
	NL	mg/l	30
	MBAS	mg/l	1,0
	C ₁₀ – C ₄₀	mg/l	1,6
	Fe	mg/l	2,0
	Cr _{celk}	mg/l	0,2
	Zn	mg/l	0,2
	Ni	mg/l	0,1
	P _{celk}	mg/l	5,0
	pH	-	6 – 9

Platnost povolení: nestanoveno

Přehled realizovaných oprav a rekonstrukcí:

Doposud nebyly realizovány žádné významnější opravy ani rekonstrukce.

5.2.7 ČOV Alexandr

Mechanicko-biologická ČOV (BIO – CLEANER BC 50) byla uvedena do trvalého provozu v roce 2017 majitelem areálu. Od tohoto roku je smluvně provozována společností OVAK a.s. Je určena pro odkanalizování areálu Alexandr v Ostravě – Kunčičkách (bývalý důl Alexandr).

Hlavní technologické části ČOV:

Automatická čerpací stanice	1 ks
BIO reaktor	1 ks
Dosazovací nádrž	1 ks

Projektované parametry:

Q denní _{max}	9 m ³ .den ⁻¹
Q h _{max}	1,6 m ³ .h ⁻¹
Q měsíční	270 m ³ .měsíc ⁻¹
Q roční	3285 m ³ .rok ⁻¹

Počet ekvivalentních obyvatel: 60 EO

Odtok vyčištěných vod z ČOV je zaústěn do kanalizace pro veřejnou potřebu správě OVAK a.s. v ul. Holvekova. Neodvodněné kaly jsou následně odváženy a vypouštěny na ÚČOV nebo na některém stáječím místě.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 27/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Vypouštěné vyčištěné vody splňují následující kvalitativní ukazatele:

Parametr	jednotka	limit
CHSK _{Cr}	mg/l	170
BSK ₅	mg/l	60
NL	mg/l	60

Platnost povolení: nestanoveno

Přehled realizovaných oprav a rekonstrukcí:

Doposud nebyly realizovány žádné významnější opravy ani rekonstrukce.

5.3 Současný stav ÚČOV, počet připojených obyvatel

K datu 1. 10. 2020 bylo na ústřední čistírnu odpadních vod připojeno celkem 267 496 obyvatel města Ostravy. Průměrně dosahovaná účinnost čištění v ukazateli BSK₅ dosahuje 98%. Na další provozované čistírny bylo pak připojeno 5 123 obyvatel. Ostatní obyvatelé jsou pak napojeni na veřejnou stokovou síť s vyústěním do recipientů nebo likvidují OV v septicích či jímkách.

Nátok odpadních vod na ÚČOV a odtok vyčištěných vod je vzorkován a z odebraných vzorků je po rozboru provedena bilance znečištění na nátok a odtoku. Emisní limity vypouštěného znečištění jsou ve sledovaných ukazatelích plněny. V následující tabulce jsou uvedeny bilanční údaje čištěných odpadních vod vypouštěných do recipientu v roce 2020:

Ukazatel	Jednotka	Původce znečištění		Přítok na ČOV	Odtok z ČOV
		obyvatelstvo	průmysl		
Q	m ³ .r ⁻¹	10 521 000	4474 000	30974285	29902320
	m ³ .d ⁻¹	28825	12258	84861	81924
	l.s ⁻¹	334	142	982	948
BSK ₅	t.r ⁻¹	5858	58	5916	109
	kg.d ⁻¹	16050	159	16208	298
	mg.l ⁻¹	557	13	191	3,6
NL	t.r ⁻¹	5370	2621	7991	193
	kg.d ⁻¹	14712	7181	21849	528
	mg.l ⁻¹	510	585	258	6,45

Pozn.: 1 EO = 60g BSK₅/den a 55g NL/den (počítalo se pro bilanci obyvatel). Bilance průmyslového znečištění je dopočtena z rozdílu přítok na ČOV – znečištění od obyvatelstva.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 28/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

5.4 Způsob řešení oddělení dešťových vod

Veškeré odpadní vody přivedené na ÚČOV, tedy vody splaškové i srážkové, jsou mechanicky předčištěny a poté jsou v budově čerpací stanice mechanicky předčištěných odpadních vod (dále jen „ČSMPV“), odděleny. ČSMPV plní funkci dešťového oddělovače. Průtoky Q_{\min} až Q_{\max} , které jsou stanoveny ve vodoprávním rozhodnutí, jsou čerpány na aktivací nádrž, průtoky větší než Q_{\max} až do hodnoty $6,0 \text{ m}^3/\text{s}$ jsou přečerpávány do řeky Odry. Čistírna odpadních vod je vybavena také havarijním obtokem, který je umístěn před nátokem odpadních vod na čistírnu. Tento havarijní obtok je využíván pouze v případě poruchy mechanického stupně čištění, nebo v případě povodní a přívalových dešťů.

5.5 Výhledový stav

Ústřední čistírna odpadních vod má v současné době dostatečnou kapacitu pro odstranění organického znečištění, odpovídající počtu 638 850 EO, přičemž do roku 2022 se nepředpokládá v daných lokalitách rozvoj nad rámec tohoto limitu.

Naopak zatížení čistírny odpadních vod v parametrech N_c a N_L již dnes dosahuje projektované kapacity ÚČOV. Z tohoto důvodu bude nutno hledat optimální řešení, jak snížit zatížení celé kalové linky nerozpuštěnými látkami a zintenzivnit proces odstraňování celkového dusíku s ohledem na deficit organického znečištění v přítoku. Způsoby řešení musí být technicky a finančně efektivní, zároveň se musí zvážit funkce celého systému kanalizace v oblasti nakládání s nerozpuštěnými látkami a se vznikajícím kalem.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 29/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

6. ÚDAJE O VODNÍCH RECIPIENTECH

Hlavními recipienty na území města Ostrava, do kterých jsou odpadní vody vypouštěny, jsou řeky Odry, Ostravice, Opava, Porubka a Lučina s přítoky desítek drobných vodních toků.

V následující tabulce jsou uvedeny základní údaje o recipientech, do kterých jsou vypouštěny vycištěné vody z provozovaných ČOV:

ČOV č.	Název recipientu	Zaústění	Číslo hydrologického pořadí	Říční km	Q ₃₅₅ (l/s)	Správce toku
1	Černý příkop	zleva	2-02-04-0030/2	2,47	3,4	Povodí Odry, státní podnik
2	Bezejmenný DVT 2.8	zleva	2-03-02-0082	1,65	1,6	ÚMOB Slezská Ostrava
3	Korunka	zprava	2-03-02-0010	0,4	3,1	ÚMOB Slezská Ostrava
4	Michálkovický potok	zprava	2-03-02-0070	2,9	2,6	Povodí Odry, státní podnik

V následující tabulce jsou uvedeny hodnoty ukazatele C_{90max} pro vybrané parametry hlavních recipientů povodí Odry na území města Ostravy:

Název recipientu	Počet sled. profilů (ks)	Délka toku (km)	pH (max)	BSK ₅ (mg.l ⁻¹)	CHSK _{Cr} (mg.l ⁻¹)	N-NH ₄ ⁺ (mg.l ⁻¹)	P _{celk} (mg.l ⁻¹)
Odra	10	131,2	8,6	8,4	44	0,65	0,38
Opava	8	111,7	8,9	5,3	32	0,41	0,47
Ostravice	8	54,2	9,2	6,2	25	0,64	0,28
Lučina	3	37,7	8,3	5,9	24	0,88	0,57

V následující tabulce je uvedeno základní bilanční hodnocení množství povrchových vod pro vybrané recipienty, resp. jejich měrné profily:

Název recipientu	Číslo hydrologického pořadí	Q _{roční prům.} (m ³ /s)	Q ₁₀₀ (m ³ /s)	Měrný profil (název)	Říční km
Odra	2-01-01-1600	12,60	571	Svinov	19,12
Opava	2-02-03-0230	13,70	576	Děhylov	7,45
Ostravice	2-03-01-0830	12,50	1120	Ostrava	2,90
Lučina	2-03-01-0820	2,58	236	Radvanice	2,45
Odra	2-03-02-0110	41,6	1810	Bohumín	3,32

Pozn.: informace byly převzaty z [89] a [90] a webové aplikace hydrologického serveru ČHMU na stránkách <http://voda.chmi.cz/>

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 30/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

7. SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do kanalizace pro veřejnou potřebu musí být zabráněno vniknutí látek, které nejsou odpadními vodami. Jedná se o následující látky:

7.1 Zvlášť nebezpečné závadné látky

Odpadní vody s obsahem zvlášť nebezpečné závadné látky nebo prioritní nebezpečné látky lze dle § 16 odst. 1 zákona č. 254 / 2001 Sb. o vodách, vypouštět do kanalizace pro veřejnou potřebu jen s povolením vodoprávního úřadu. Zvlášť nebezpečné závadné látky jsou látky náležící do dále uvedených skupin látek, s výjimkou těch, jež jsou biologicky neškodné 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 nebo produkty jejich rozkladu, u kterých byly prokázány karcinogenní nebo mutagenní vlastnosti, které mohou ovlivnit produkci steroidů, štítnou žlázu, rozmnožování nebo jiné endokrinní funkce ve vodním prostředí nebo zprostředkovaně přes vodní prostředí,
- 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

Jednotlivé zvlášť nebezpečné látky jsou uvedeny pod označením zvlášť nebezpečné závadné látky nebo prioritní nebezpečné látky v nařízení vlády vydaného podle § 39 odst. 3; ostatní látky náležející do uvedených skupin, ale v nařízení vlády neoznačené jako zvlášť nebezpečné závadné látky nebo prioritní nebezpečné látky, se považují za nebezpečné závadné látky.

7.2 Nebezpečné látky

- 1) Sloučeniny metaloidů a kovů:

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

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 31/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

- 2) biocidy a jejich deriváty neuvedené v seznamu zvlášť nebezpečných závadných látek
- 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) elementární fosfor a anorganické sloučeniny fosforu,
- 6) nepersistentní minerální oleje a nepersistentní uhlovodíky ropného původu,
- 7) fluoridy,
- 8) látky, které mají nepříznivý účinek na kyslíkovou rovnováhu, zejména amonné soli a dusitany,
- 9) kyanidy,
- 10) sedimentovatelné tuhé látky, které mají nepříznivý účinek na dobrý stav povrchových vod.

7.3 Ostatní nespecifikované látky

- 1) radioaktivní, infekční a jiné, ohrožující zdraví nebo bezpečnost obsluhovatelných stokové sítě, popřípadě obyvatelstva nebo způsobující nadměrný zápach,
- 2) narušující materiál stokové sítě nebo technologii čistírny odpadních vod,
- 3) způsobující provozní závady nebo poruchy v průtoku stokové sítě nebo ohrožující provoz čistírny odpadních vod,
- 4) hořlavé, výbušné, popřípadě látky, které smísením se vzduchem nebo vodou tvoří výbušné, dusivé nebo otravné směsi,
- 5) jinak nezávadné, ale které smísením s jinými látkami, které se mohou v kanalizaci vyskytnout, vyvíjejí jedovaté látky,
- 6) trvale měnící barevný vzhled vyčištěné odpadní vody,
- 7) pesticidy, jedy, omamné látky a žíraviny,
- 8) soli, použité v údobí zimní údržby komunikací, v množství přesahujícím 300 mg v jednom litru vody,
- 9) pevné odpady, včetně vodní suspenze z domovních drtičů odpadů (odběratelé nesmějí na vnitřní kanalizaci osazovat kuchyňské drtiče odpadů),
- 10) pevné předměty (zejména hadry, plasty, láhve, obaly, plechovky, provazy apod.),
- 11) koncentrované jedlé oleje nebo tuky (fritovací oleje apod.),
- 12) látky, které jsou produkty z rostlinné a živočišné výroby (silážní šťávy, statkové hnojiva, komposty),
- 13) provozovatelem neschválené přípravky pro chemické nebo enzymatické čištění potrubí a lapačů tuků.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 32/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

8. STANOVENÍ NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE

8.1 Obecná ustanovení

Účelem je stanovení takových podmínek, aby byly plněny podmínky vodoprávního povolení k vypouštění odpadních vod, nebyl ohrožen materiál stokové sítě, funkce a kapacitní možnosti ČOV a nedošlo k ohrožení kvality vod v recipientech nebo kvality podzemních vod.

Kanalizací mohou být odváděny odpadní vody jen v limitech znečištění a v množství stanoveném v KŘ a ve smlouvě o odvádění odpadních vod. Odběratel je povinen v místě a rozsahu stanoveném KŘ kontrolovat míru znečištění vypouštěných odpadních vod do kanalizace (§ 18, odst. 2 zákona č. 274/2001 Sb., v platném znění) – viz tabulky č. 4 až 13.

V případě změny rozhodných podmínek nebo ukončení vypouštění odpadních vod je odběratel povinen provozovateli tuto skutečnost písemně oznámit.

8.2 Přehled stanovených limitů znečištění odpadních vod

Stanovené limity množství a znečištění odpadních vod vypouštěných odběrateli do kanalizace pro veřejnou potřebu s odtokem do recipientu nebo do kanalizace zakončené na ČOV jsou uvedené v tabulkách č. 4 až 13, které jsou nedílnými přílohami tohoto KŘ.

Jednotliví odběratelé, kteří mají vybudovaná předčisticí zařízení, jsou povinni jej řádně provozovat a udržovat je v dobrém technickém a provozuschopném stavu.

8.3 Navazující kanalizace pro veřejnou potřebu

Obec Vřesina u Bílovce, která provozuje kanalizaci pro veřejnou potřebu, z níž jsou odpadní vody odváděny k čištění na ÚČOV je povinna sledovat kvalitu předávaných odpadních vod, a to odběry a rozборы vzorků typu „A“, prováděných oprávněnou laboratoří 4 x ročně na každém předávacím místě, která jsou specifikována v kapitole 9.3. Kvalita vypouštěných odpadních vod musí vyhovovat ukazatelům uvedeným v tabulce č. 3-II. Na evidenci a archivaci výsledků provozních měření se plně vztahuje bod 12.3.1. Stejně povinnosti se v přiměřeném rozsahu rovněž vztahují i na další provozovatele navazujících kanalizací pro veřejnou potřebu připojených na stokovou síť města Ostravy ve správě společnosti OVAK a.s.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 33/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

9. ZPŮSOB MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH A SRÁŽKOVÝCH VOD

Požadavky na měření a stanovení množství odváděných odpadních vod jsou všeobecně stanoveny zejména v § 19 zákona č. 274/2001 Sb., v platném znění a prováděcí vyhláškou MZe ČR č. 428/2001 Sb. v platném znění.

9.1 Postupy stanovení množství odpadních vod

Množství odpadních vod se zjišťuje:

- 1) přímo - nepřetržitým měřením v měrném objektu,
- dočasným měřením v kontrolním profilu.
- 2) nepřímo - výpočtem z množství odebrané vody z VVP,
- zjištěným odběrem z jiného zdroje než VVP.

Měrný objekt

Objekt na stoce nebo kanalizační přípojce umožňující:

- trvalou instalaci zařízení pro měření průtoku a objemu protékajících OV,
- ruční, nebo automatický odběr vzorků protékajících odpadních vod,
- příp. automatické měření vybraných fyzikálně-chemických charakteristik OV.

Měrný objekt se zabezpečuje proti poškození nebo znehodnocení nepovolanou osobou vhodnými technickými zabezpečovacími prostředky. Podrobnosti vybudování měrného objektu, nebo kontrolního profilu (pokud ještě není zřízen) se stanoví smluvně, a to v souladu s ustanoveními zákona o vodovodech a kanalizacích.

Pro zřízení a provozování měrných objektů, jejichž údaje mají být podkladem pro výpočet úhrady za odvádění odpadních vod kanalizací pro veřejnou potřebu, platí následující základní podmínky:

1. Měrné objekty se budují v odůvodněných případech, stanoví-li tak KŘ, na základě doplnění a rozšíření smlouvy o odvádění odpadních vod kanalizací pro veřejnou potřebu (§ 19, zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění). Objekty, jako nedílnou součást kanalizační přípojky, buduje, vybavuje a provozuje její majitel, a to na vlastní náklady.
2. Měrné objekty se zřizují na přípojkách do kanalizace pro veřejnou potřebu v případech, kdy bezdeštný přítok činí:
 - 100 m³/den (průměrný denní průtok) nebo,
 - u velkokapacitních parkovišť pokud je toto vyžadováno provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu.
3. Měrné objekty musejí být vybaveny registračním záznamovým zařízením, které splňuje veškeré technické a legislativní požadavky. Záznamy registračních zařízení musí být odběrateli evidovány nejméně po dobu 2 let a na požádání předloženy provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu, v platném znění.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 34/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

4. Zásadní postupy pro měření množství odváděných odpadních vod se řídí ustanoveními dle § 19, odst. 1 – 4 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění.

5. Měření průtoku a objemu odpadní vody vypouštěné do kanalizace pro veřejnou potřebu z obytných budov se neprovádí, pokud v nich neprobíhají výrobní činnosti nebo nejsou poskytovány služby, jejichž odpadní vody nemají původ v lidském metabolismu nebo v činnostech obdobných činnostem v domácnostech, a dále pak v těch případech, kdy měření lze nahradit jiným, vyhovujícím způsobem.

Kanalizační přípojky nemovitostí nevybavené měrným objektem musí mít zřízeny kontrolní profily.

Kontrolní profil

Smluvně určené místo (objekt) na stoce nebo kanalizační přípojce umožňující:

- měření objemu protékající odpadní vody (osazením přenosného měřicího zařízení),
- odběr reprezentativních vzorků protékající odpadní vody.

Veškerá zařízení k měření průtoku se z hlediska správnosti a podmínek měření kontroluje nejméně jednou ročně u měrných objektů, u kontrolních profilů jednou za dva roky, pokud výrobce zařízení nestanoví jinak. Zajištění jednotnosti a správnosti měřidel a měření je stanoveno zvláštním právním předpisem č. 505/1990 Sb. o metrologii, v platném znění. Provozovatel kanalizace je oprávněn průběžně kontrolovat funkčnost a správnost měřicího zařízení a odběratel je povinen umožnit provozovateli přístup k tomuto měřicímu zařízení. V případě pochybností o správnosti měření má provozovatel kanalizace právo požadovat přezkoušení měřicího zařízení.

Seznam producentů povinných měřit množství odpadních vod vypouštěných do kanalizace pro veřejnou potřebu svým měřicím zařízením je uveden v příloze č. 17 tohoto KŘ.

9.2 Stanovení množství srážkových vod

Srážkové vody se musí přednostně zasakovat vhodným technickým zařízením do terénu na pozemcích odběratelů, nebo odvádět samostatnou dešťovou kanalizací do recipientu v místech, kde je dešťová kanalizace vybudována.

V místech, kde je kanalizace řešena jako jednotná, může být vypouštění srážkových vod realizováno do této kanalizace. Pokud jsou srážkové vody znečištěné (např. úkapy ropných látek z parkovišť nebo jiných nezastřešených ploch) je nutné je před vypouštěním do kanalizace pro veřejnou potřebu předčistit takovým způsobem, aby byly dodrženy limity stanovené v KŘ.

Povinnost platit za odvádění srážkových vod do kanalizace pro veřejnou potřebu se nevztahuje na plochy dálnic, silnic, místních komunikací a účelových komunikací veřejné 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.

V případech, kdy množství srážkových vod (jako součásti celkového množství odváděných odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu z dané napojené nemovitosti – pozemku nebo stavby) není měřeno přímo, stanovuje se toto množství výpočtem ve smyslu v § 31 vyhlášky č. 428/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., v platném znění. Pro výpočet se použije dlouhodobý průměrný srážkový úhrn pro oblast, kde zajišťuje provozovatel odvádění odpadních vod. Pro potřebu tohoto KŘ činí srážkový úhrn 705 mm /rok.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 35/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

9.3 Stanovení množství přebíraných odpadních vod

Provozovatelé provozně souvisejících kanalizací, kteří vypouští odpadní vody do stokové sítě města Ostravy ve správě společnosti OVAK a.s., jsou povinni měřit objem předávaných OV. Měření objemu je realizováno na jednotlivých předávacích místech (přes měrné objekty). Tyto měrné objekty přebíraných OV jsou uvedeny v příloze č. 18 a vyznačeny v mapové příloze č. 20 tohoto KŘ. Ostatní ujednání jsou předmětem jednotlivých smluvních vztahů.

9.4 Stanovení množství předávaných odpadních vod

Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu, společnost OVAK, a.s. provádí kontinuální měření průtoku a objemu odváděných odpadních vod z části obvodu Krásné Pole na měrném objektu – revizní šachtě P5 (ID 3055827) na ul. Hlubočická, které jsou dále předávány do kanalizace ve správě obce Vřesina u Bílovce do páteřního sběrače DVI na ul. Osvobození. Dále provádí měření na měrném objektu – RŠ ID 3516076 na ul. Vráclavská v k.ú. Šenov, kde předává OV produkované z východní části k.ú. Bartovice do kanalizace cizího správce (Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.). Tyto měrné objekty předávaných OV jsou rovněž vyznačeny v mapové příloze č. 20 tohoto KŘ. Ostatní podmínky předávání OV jsou stanoveny smluvním vztahem.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 36/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

10. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH A HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Podle místa a příčiny vzniku poruchy (havárie) je nutno rozdělit příslušná opatření na:

- opatření při havarijním úniku znečištění způsobeném uživateli kanalizace pro veřejnou potřebu,
- opatření při havárii (poruše) na kanalizaci pro veřejnou potřebu.

Postup opatření při havarijním úniku závadných látek do kanalizace pro veřejnou potřebu je uveden v příloze č. 18 PŘ/61/01 – „Postupy při úniku závadných látek do stokové sítě“.

10.1 Opatření při vzniku havarijního úniku znečištění způsobeného odběratelem

Havárií je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod (viz § 40 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění). Jedná se o případy úniku tzv. závadných látek, které nejsou součástí odpadních vod v rozsahu povoleného nakládání s vodami (viz § 39 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění).

Za havárii se vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popřípadě radioaktivními zářiči a radioaktivními 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.

Za havárii se dále považují případy technických poruch a závad zařízení určených k zachycování, skladování, dopravě a odkládání látek uvedených v předchozí větě, pokud vniknutí do kanalizace předcházejí.

Obecnou zásadou při likvidaci havarijního úniku látek závadných vodám je zabránit vniknutí těchto látek do kanalizace pro veřejnou potřebu (tj. likvidovat havarijní únik již v místě u zdroje vzniku).

Kdo způsobí nebo zjistí havárii, je povinen ji neprodleně hlásit Hasičskému záchrannému sboru ČR nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii ČR, případně Povodí Odry s.p. a dispečinku provozovatele kanalizační sítě OVAK a.s. na telefonní čísla uvedené v kapitole č. 15. Náklady spojené s odstraněním poruchy nebo havárie hradí viník poruchy nebo havárie.

Původce havárie je povinen činit bezprostřední opatření k odstraňování příčin a následků havárie. Přitom se řídí havarijním plánem, popřípadě pokyny vodoprávního úřadu MMO a České inspekce životního prostředí.

10.2 Opatření při havárii (poruše) na kanalizaci pro veřejnou potřebu

Při havárii v provozu vlastní kanalizace, bránící odvádění odpadních vod, nebo v jiných případech vyvolaných provozní potřebou (např. při odstavení ČOV), je provozovatel kanalizace oprávněn omezit nebo přerušit odvádění odpadních vod kanalizací pro veřejnou potřebu (§ 9 odst. 5 zákona č. 274/2001Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění).

V případě havárie je povinností provozovatele upozornit MMO, OOŽP, dispečink Povodí Odry, s.p. příp. Krajskou hygienickou stanicí na telefonních číslech uvedených v kapitole č. 15.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 37/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

Provozovatel je dále oprávněn přerušit nebo omezit dodávku vody nebo odvádění odpadních vod do doby, než pomine důvod přerušeni nebo omezení:

- při provádění plánovaných oprav, udržovacích a revizních pracích,
- nevyhovuje-li zařízení odběratele technickým požadavkům tak, že jakost nebo tlak vody ve vodovodu může ohrozit zdraví a bezpečnost osob a způsobit škodu na majetku,
- neumožní-li odběratel provozovateli, po jeho opakované písemné výzvě, přístup k vodoměru, přípojce nebo zařízení vnitřního vodovodu nebo kanalizace za podmínek uvedených ve smlouvě,
- bylo-li zjištěno neoprávněné připojení vodovodní nebo kanalizační přípojky,
- neodstraní-li odběratel závady na vodovodní nebo kanalizační přípojce nebo na vnitřním vodovodu nebo vnitřní kanalizaci zjištěné provozovatelem ve lhůtě jím stanovené, která nesmí být kratší než 3 dny,
- při prokázání neoprávněného odběru vody nebo neoprávněného vypouštění odpadních vod, nebo
- v případě prodlení odběratele s placením podle sjednaného způsobu úhrady vodného nebo stočného po dobu delší než 30 dnů.

Při povodňových situacích se provoz kanalizace pro veřejnou potřebu řídí podle směrnic Povodňového plánu. V případech havarijního přepadu na dešťových oddělovačích kanalizační sítě, ke kterému došlo v důsledku intenzivní srážkové události, se postupuje podle Provozního řádu kanalizační sítě [88].

11. DALŠÍ PODMÍNKY PRO VYPOUŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD DO KANALIZACE

11.1 Všeobecné podmínky

Pro vypouštění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou kanalizaci je třeba:

- 1) u splaškových odpadních vod souhlas provozovatele kanalizace.
- 2) u průmyslových odpadních vod:
 - a) souhlas provozovatele kanalizace, jestliže jejich znečištění nepřekročí koncentrační limity uvedené v kapitole 8,
 - b) u vypouštění odpadních vod, u nichž lze mít důvodně za to, že mohou obsahovat jednu nebo více zvláště nebezpečných závadných látek nebo prioritních nebezpečných látek (§ 16 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění), povolení vodoprávního úřadu.

11.2 Koncentrované odpadní vody

Vyvážení koncentrovaných odpadních vod ze septiků a žump, domovních ČOV a neodvodněné kaly z malých ČOV a jejich vypouštění do kanalizační sítě pro veřejnou potřebu ve správě OVAK a.s. je možné pouze na tzv. stáčecích místech nebo přímo na ÚČOV. Stáčecí místa jsou definována v kapitole 3.5.7. Celkové množství těchto vod je cca 15 000 m³.r⁻¹.

Na stáčecích místech není povoleno vypouštění odpadních vod z lapačů tuků a OLK. Vypouštění je umožněno výhradně zaměstnancům OVAK a.s., kteří jsou k tomuto prokazatelně proškoleni. Ostatní subjekty mohou stáčet OV výhradně jen v areálu ÚČOV v Ostravě-Přívoze.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 38/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

11.3 Vypouštění srážkových vod

Vypouštění srážkových vod do kanalizace ukončené ČOV je podmíněno legislativními požadavky pro nakládání se srážkovými vodami. Pouze v případě prokázání nemožnosti nakládání se srážkovými vodami v souladu s požadavky platné legislativy (akumulace a následné využití, vsakování, zadržování a regulované odvádění oddílnou kanalizací) může provozovatel udělit souhlas a podmínky k vypouštění srážkových vod do veřejné kanalizace ukončené ČOV.

Do splaškové stoky smějí být srážkové vody vypouštěny jen výjimečně. Vypouštění srážkových vod do splaškové stoky je striktně podmíněno písemným souhlasem provozovatele kanalizace, který stanoví podmínky vypouštění těchto vod do splaškové stoky.

V případě, že budou srážkové vody vypouštěny do kanalizace pro veřejnou potřebu v rozporu s podmínkami stanovenými provozovatelem kanalizace a KŘ, je provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu oprávněn odvádění srážkových vod pro danou kanalizační přípojku přerušit.

11.4 Omezení balastních vod

Pro omezení množství balastních vod v kanalizační síti je třeba dodržovat následující zásady:

1. Do jednotné kanalizace smějí být balastní vody vypouštěny pouze tehdy, není-li technicky a ekonomicky možné použít dešťové kanalizace. Limity závazné pro vypouštění podzemních vod do jednotné kanalizace jsou uvedeny v kapitole 8. Limity obsahu znečišťujících látek zde neuvedených budou stanoveny individuálně vodoprávním úřadem na základě žádosti odběratele a vyjádření provozovatele kanalizace.

2. Dlouhodobé vypouštění podzemních vod z trvalých drenážních systémů lze provádět výhradně do dešťové kanalizace. Do splaškové a jednotné kanalizace lze tyto vody odvádět jen v odůvodněných případech. Vypouštění podzemních odpadních vod do splaškové nebo jednotné kanalizace bude zpoplatněno na základě uzavřené smlouvy o odvádění odpadních vod.

11.5 Předčisticí zařízení

Požadavek na instalaci předčisticích zařízení na odloučení tuků, při vypouštění odpadních vod obsahujících rostlinné nebo živočišné tuky, je v kompetenci provozovatele kanalizační sítě pro veřejnou potřebu, na kterou se odběratel napojuje. Rozhodujícím kritériem je posouzení místních podmínek vzhledem k možnosti dodržení limitu ukazatele EL (viz tabulka č. 3 tohoto KŘ).

11.6 Specifické odpadní vody

Podmínky pro odběratele se specifickým složením odpadních vod, pro odběratele s individuálně stanovenými koncentračními limity a pro dovozce koncentrovaných odpadních vod, se řídí individuálními smluvními podmínkami pro likvidaci těchto odpadních vod. Přehled typů dovážených specifických odpadních vod je uveden v tabulce č. 7 tohoto KŘ.

11.7 Ostatní podmínky

Povinností producentů odpadních vod je konzultovat s provozovatelem stokové sítě vypouštění veškerých jiných nespécifikovaných látek nebo jejich roztoků. Jedná se např. o různé látky využívané pro čištění vnitřních kanalizačních rozvodů nebo jiných provozních či technologických celků. Před použitím takových látek je nutné jeho předchozí schválení provozovatelem stokové sítě. Schválení použití je provedeno zejména posouzením dodaného bezpečnostního listu případně dalších souvisejících dokumentů. V pochybnostech, zda se jedná o látky, které nejsou odpadními vodami, rozhodne toto vodoprávní úřad po projednání se správcem kanalizace pro veřejnou potřebu.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 39/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

12. KONTROLA MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ VYPOUŠTĚNÝCH ODPADNÍCH VOD

Kontrola jakosti vypouštěných odpadních vod se řídí zejména ustanoveními § 18 odst. 2, zákona č. 274/2001 Sb., v platném znění, § 9 a § 26 vyhlášky č.428/2001 Sb. a § 2 vyhlášky č. 328/2017 Sb. v platném znění.

Ukazatele znečištění a jejich nejvyšší povolené koncentrační limity pro vypouštění do kanalizace pro veřejnou potřebu jsou stanoveny v kapitole č. 8 s odkazem na jednotlivé přílohy tohoto KŘ.

12.1 Místa odběrů vzorků

Místem odběru vzorků je měrný objekt nebo kontrolní profil, tedy např. revizní šachta na přípojce, co nejbližší napojení na kanalizaci pro veřejnou potřebu nebo revizní šachta přímo v místě napojení. U starších objektů, které nejsou napojeny do revizní šachty na kanalizaci pro veřejnou potřebu, a ta není zřízena ani na kanalizační přípojce, lze s písemným souhlasem správce kanalizace a v souladu se stanoviskem vodoprávního úřadu za kontrolní profil stanovit i jiné místo na přípojce, z něhož je technicky možné odebrat reprezentativní vzorek odpadních vod (např. čistící kus).

12.2 Četnost odběru vzorků odpadních vod

Počet pravidelně sledovaných ukazatelů jakosti a četnost odběrů může být s písemným souhlasem správce kanalizace a v souladu se stanoviskem vodoprávního úřadu omezen o ty, jejichž přínos k výsledné jakosti smíšených vod je zanedbatelný.

Nejnižší četnost kontrol a rozsah kontrolovaných ukazatelů jakosti vypouštěných odpadních vod stanovuje provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu v KŘ, a to v závislosti na množství vypouštěných odpadních vod a jejich jakosti. Minimální četnosti kontrol jakosti OV jsou uvedeny v následující tabulce:

Největší bezdeštný průtok (l/s)	Typ vzorku	Druh odběru	Četnost n x za rok	Přibližný interval (dny)
< 0,3	prostý	jednorázový	1	360
0,3 až 3	prostý	jednorázový	4	90
3 až 10	směsný *	časově závislý typu „A“ **	6	60
10 až 30	směsný *	časově závislý typu „B“ **	12	30
30 až 100	směsný *	časově závislý typu „B“ **	24	15
> 100	směsný *	časově závislý typu „C“ **	48	7

*) v odůvodněných případech lze odebrat i prostý vzorek

) **Odběr typu A – dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut.

Odběr typu B – 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin.

Odběr typu C – 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 objemově průtoku úměrných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin.

Tato četnost a druh odběrů se vztahuje na všechny znečišťovatele (producenty) a na bezdeštné období s výjimkou odpadních vod z parkovišť. Vzorky odpadních vod z parkovišť se odebírají obvykle v průběhu deště, bezprostředně po něm, nebo v případě bezdeštného období z kontrolního místa na odtoku (tj. z OLK) s četností 4 x ročně jako prostý jednorázový vzorek.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 40/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

12.3 Rozsah a způsob kontroly

12.3.1 Odběratelem (producentem)

Podle § 18 odst. 2) zákona č. 274/2001 Sb., v platném znění, je odběratel povinen v místě a rozsahu stanoveném KŘ a ve smlouvě o odvádění odpadních vod kontrolovat míru znečištění vypouštěných odpadních vod do kanalizace. Výsledky kontrol (rozborů vzorků) za uplynulý rok předává odběratel provozovateli kanalizace a to nejpozději k 1. únoru následujícího roku. Tato povinnost je splněna doložením kopií protokolů oprávněné laboratoře, která tyto rozborů provedla.

Pokud z předložených rozborů odpadních vod, na základě oznámení odběratel odpadních vod, nebo z kontrolních rozborů provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu vyplyne překročení limitů znečištění, je správce kanalizace pro veřejnou potřebu oprávněn oznámit toto překročení vodoprávnímu úřadu Magistrátu města Ostravy a to do 10 dnů od obdržení výsledků rozborů nebo zjištění překročení.

Kvalita vypouštěných odpadních vod se sleduje v těch ukazatelích, které jsou charakteristické pro konkrétní činnost v odkanalizovaném objektu a tím pro daný druh odpadní vody. V pochybnostech, které jsou charakteristické ukazatele, tyto určí vodoprávní úřad po projednání se správcem kanalizace pro veřejnou potřebu.

Výsledky laboratorních rozborů vzorků vypouštěných odpadních vod uchovává odběratel po dobu minimálně 5 let a je povinen je na požádání předložit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu a vodoprávnímu úřadu.

Odběry vzorků odpadních vod mohou provádět jen oprávněné laboratoře. Náklady na odběry a kontrolu jakosti vypouštěných odpadních vod jsou hrazeny odběratelem.

12.3.2 Provozovatelem

Provozovatel odebírá ve smyslu § 26 prováděcí vyhlášky Mze č. 428/2001 Sb., v platném znění, kontrolní vzorky odpadních vod vypouštěných kanalizační přípojkou do stokové sítě.

Z hlediska kontroly vypouštění odpadních vod se odběratelé rozdělují do 2 skupin:

- 1) pravidelně sledovaní odběratelé,
- 2) nepravidelně (namátkově) sledovaní odběratelé.

Kontrola míry znečištění vypouštěných odpadních vod u pravidelně sledovaných odběratelů se provádí v rozsahu a četnosti dle aktuálních plánů kontrolních odběrů.

Kontrola nepravidelně sledovaných odběratelů se provádí namátkově, podle potřeby a uvážení provozovatele kanalizace. Namátkovou kontrolu lze provést kdykoliv.

Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu může požadovat od odběratele podklady pro vypracování bilancí vypouštěného znečištění v jednotlivých sledovaných ukazatelích.

Odběratel je povinen zabezpečit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu přístup (příjezd) na místo určené pro odběr kontrolních vzorků odpadní vody a to včetně kontrolních profilů na odtoku z předčisticích zařízení.

Případné sankce ze smluvního vztahu mezi odběratelem a provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu neuvedené v tomto KŘ upravují příslušná ustanovení smlouvy o odvádění odpadních vod a řídí se obecně platnými právními předpisy.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 41/47 Vydání č.: 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

12.3.3 Podmínky pro provádění odběrů a rozborů odpadní vody

Pro předepsané ukazatele znečištění a odběry vzorků uvedené v tomto KŘ platí následující podmínky:

- 1) dvouhodinový směsný vzorek se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v časových intervalech 15 minut, 24hodinový vzorek se získá sléváním 12 dílčích vzorků stejného objemu odebíraných v časovém intervalu 2 hodin,
- 2) čas odběru (období) se zvolí tak, aby byly získány reprezentativní výsledky nejlépe charakterizující kvalitu vypouštěných odpadních vod – zpravidla za bezdeštného stavu,
- 3) pro analýzy odebraných vzorků se používají metody uvedené v českých technických normách. Předepsané metody u vybraných ukazatelů jsou uvedeny v kapitole 12.4,
- 4) bilanční hodnoty látkového znečištění se zjišťují s použitím analýz směsných vzorků odpadních vod,
- 5) odběry vzorků musí provádět pouze oprávněné laboratoře,
- 6) kontrola jakosti se neprovádí u odpadních vod vypouštěných z obytných budov, pokud v nich neprobíhají výrobní činnosti nebo nejsou poskytovány služby, dále ze školských, výchovných a zdravotnických zařízení, pokud se v nich nepodává strava nebo nevypouštějí nebezpečné látky, a z budov, v nichž prokazatelně vznikají pouze splaškové vody (tj. administrativní budovy, kulturní a církevní zařízení bez stravování) napojených na kanalizaci ukončenou čistírnou odpadních vod. Kontrola jakosti se provádí u všech objektů, které jsou napojeny na kanalizace, které jsou ukončeny výpustí do recipientu,
- 7) zpracování a vyhodnocení výsledků kontrol zahrnuje jednak jednotlivé záznamy o provedených rozbořech, a jednak záznamy o výpočtu průměrných a nejvyšších hodnotách sledovaných ukazatelů (za měsíc, čtvrtletí, rok). Vyhodnocení zahrnuje rovněž výpočet látkových bilancí (znečištění) pro jednotlivé sledované ukazatele (kg/d, t/rok).

12.4 Přehled analytických metod pro kontrolu míry znečištění odpadních vod

Analytické metody stanovení ukazatelů znečištění jsou shodné s přílohou č. 2 nařízení vlády č. 328/2018 Sb., o postupu pro určování znečištění odpadních vod, v platném znění. Přehled metod stanovení jednotlivých ukazatelů znečištění je uveden v příloze č. 14 tohoto KŘ.

Mez stanovitelnosti má laboratoř stanovenou při validaci metody. Pro účely stanovení poplatků za vypouštění odpadních vod do vod povrchových, se rozbořы zpoplatněných znečišťujících látek s výsledkem pod mezí stanovitelnosti, považují za rovné nule.

Upozornění: tento materiál je průběžně aktualizován, některé informace jsou uveřejňovány ve Věstníku pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví a ve Věstníku MŽP.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 42/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

13. KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH V KŘ

Za dodržování podmínek stanovených KŘ zodpovídají jednotliví odběratelé, kteří jsou povinni poskytnout provozovateli kanalizace a vodoprávnímu úřadu údaje o množství a kvalitě vypouštěných odpadních vod.

Kontrolu dodržování podmínek KŘ dále provádějí:

- provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu,
- příslušný vodoprávní úřad (v rozsahu a způsobem dle platné legislativy).

O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek KŘ) provozovatel informuje nejpozději do 10 dnů dotčeného odběratele (producenta OV), vlastníka kanalizace a příslušný vodoprávní úřad.

Provozovatel kanalizační sítě je oprávněn provádět kdykoliv nezávisle kontrolu množství a kvality vypouštěných vod do kanalizace pro veřejnou potřebu. Tyto odběry se provádí po vyzvání a za přítomnosti zástupce odběratele na kontrolním profilu, co nejbližší napojení na kanalizaci, o provedeném odběru je sepsán protokol potvrzený podpisem obou zúčastněných stran.

14. SANKCE A POKUTY

KŘ je rovněž nástrojem tvorby nápravných opatření vedoucích k zajištění požadované jakosti odpadní vody v kanalizaci pro veřejnou potřebu. V případě:

- a) překročení povolených limitů kanalizačního řádu (viz kapitola č. 8),
- b) vniknutí látek, které nejsou odpadními vodami (viz kapitola č. 7),
- c) neplnění podmínek daných tímto KŘ (viz např. kapitola 12.3.1), nebo
- d) porušení dalších podmínek pro vypouštění odpadních vod (viz kapitola č. 11),

je odběratel sankcionován:

1. vodoprávním úřadem – podle příslušných ustanovení zákona o vodách nebo zákona o vodovodech a kanalizacích,
2. provozovatelem kanalizace v souladu se smlouvou o dodávce pitné vody a/nebo o odvádění odpadních vod a v souladu s platnými právními předpisy (smluvní pokuta),
3. provozovatelem kanalizace z titulu náhrady vzniklé ztráty (podle § 10 zákona č.274/2001Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění).

Smluvní pokuta slouží k zajištění povinností, které mohou (ale nemusí) být stanovené právními předpisy a jež si smluvní strany sjednaly ve smlouvě o dodávce vody a/nebo o odvádění odpadních vod. Oproti tomu veřejnoprávní sankce specifikovaná dle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění, je ukládána za neplnění povinností stanovených právním předpisem, které naplňují znaky skutkové podstaty správního deliktu (přestupku), a tato sankce neslouží k zajištění plnění smluvních ujednání. Výše smluvní pokuty nesmí být v rozporu s dobrými mravy.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 43/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

15. DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA

Dispečink OVAK a.s.	800 202 700
Povodí Odry, státní podnik	596 657 111
Vodoprávní úřad – MMO OOŽP	599 442 307
Havarijní linka	604 226 136
Česká inspekce životního prostředí – OI Ostrava	595 134 111
Havarijní linka	731 405 301
Krajská hygienická stanice Ostrava	595 138 111
Lékařská služba první pomoci	596 612 111

Tísňová volání:

Hasičský záchranný sbor ČR	150
Policie ČR	158
Zdravotnická záchranná služba	155
Integrované bezpečnostní centrum Moravskoslezského kraje	112

16. AKTUALIZACE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Dojde-li ke změnám technických a právních podmínek, za nichž byl KŘ schválen, navrhne provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu příslušnou změnu nebo doplnění KŘ. Tyto případné změny se realizují formou dodatků. Aktualizaci provádí provozovatel průběžně, nejdéle však vždy po 2 letech od schválení KŘ. O provedených změnách provozovatel informuje zejména vlastníka kanalizace a příslušný vodoprávní úřad.

Datum redakční uzávěrky: 29. 10. 2021

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 44/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

17. PŘEHLED SOUVISEJÍCÍ LEGISLATIVY A NOREM

- 1) Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění (zejména § 16)
- 2) Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (o vodovodech a kanalizacích), v platném znění (zejména § 9, § 10, § 14, § 18, § 19, § 32, § 33, § 34, § 35)
- 3) Vyhláška Mze ČR č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění (§ 9, § 14, § 24, § 26)
- 4) Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 328/2018/ Sb. ze dne 18.12.2018 o postupu pro určování znečištění odpadních vod, provádění odečtů množství znečištění a měření objemu vypouštěných odpadních vod do vod povrchových
- 5) Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 183/2017 Sb. ze dne 13. srpna 2018 o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu
- 6) 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 ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb. a č. 23/2011 Sb.
- 7) Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 450/2005 Sb. o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků.
- 9) ČSN 01 3463 Výkresy inženýrských staveb – Výkresy kanalizace
- 10) ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
- 11) ČSN EN 1610 Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
- 12) ČSN 75 6401 Čistírny odpadních vod pro více než 500 ekvivalentních obyvatel
- 13) ČSN 75 6406 Odvádění a čištění odpadních vod ze zdravotnických zařízení
- 14) ČSN EN 858 Odlučovače lehkých kapalin (např. oleje a benzinu)
- 15) ČSN 75 6551 Odvádění a čištění odpadních vod s obsahem ropných látek
- 16) ČSN EN 1825 Lapáky tuků
- 17) ČSN 75 6909 Zkoušky vodotěsnosti stok a kanalizačních přípojek
- 18) TNV 75 6910 Zkoušky kanalizačních objektů a zařízení
- 19) TNV 75 6911 Provozní řád kanalizace
- 20) TNV 75 6925 Obsluha a údržba stok
- 21) ČSN 75 7221 Kvalita vod – Klasifikace kvality povrchových vod
- 22) ČSN EN 12109 Vnitřní kanalizace – podtlakové systémy
- 23) ČSN 75 0130 Vodní hospodářství – Názvosloví ochrany vod a procesu změn jakosti vod
- 24) ČSN 75 0170 Vodní hospodářství – Názvosloví jakosti vod
- 25) ČSN 75 6261 Dešťové nádrže
- 26) ČSN 75 6401 Čistírny odpadních vod pro ekvivalentní počet obyvatel (EO) větší než 500
- 27) ČSN 75 6402 Čistírny odpadních vod do 500 ekvivalentních obyvatel
- 28) ČSN 75 3415 Ochrana vody před ropnými látkami – Objekty pro manipulaci s ropnými látkami a jejich skladování
- 29) ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny – Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci
- 30) ČSN 83 0916 Ochrana vody před ropnými látkami. Doprava ropných látek potrubím
- 31) ČSN 75 6551 Odvádění a čištění odpadních vod s obsahem ropných látek
- 32) ČSN 75 6505 Zneškodňování odpadních vod z povrchové úpravy kovů a plastů
- 33) ČSN 75 7300 Jakost vod – Chemický a fyzikální rozbor odpadních vod – Všeobecná ustanovení a pokyny
- 34) ČSN 75 0905 Zkoušení vodotěsnosti vodárenských a kanalizačních nádrží
- 35) ČSN 46 5735 Průmyslové komposty
- 36) ČSN ISO 6060 (757522) Jakost vod – Stanovení chemické spotřeby kyslíku

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 45/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

- 37) ČSN 75 7221 Jakost vod – Klasifikace kvality povrchových vod
- 38) ČSN EN ISO 5667–1 Jakost vod – Odběr vzorků – Část 1: Návod pro návrh programu odběru vzorků a pro způsoby odběru vzorků
- 39) ČSN EN ISO 5667–3 Kvalita vod – Odběr vzorků – Část 3: Konzervace vzorků vod a manipulaci s nimi
- 40) ČSN ISO 5667–10 Jakost vod – Odběr vzorků – Část 10: Pokyny pro odběr vzorků odpadních vod
- 41) ČSN 75 7554 Jakost vod – Stanovení vybraných polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) – Metoda HPCL s fluorescenčním, a metoda GC s hmotnostním detektorem
- 42) ČSN ISO 15705 Jakost vod – Stanovení chemické spotřeby kyslíku (CHSK_{Cr}) – Metoda ve zkumavkách
- 43) ČSN EN 1899-1 Jakost vod – Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BOD_n) – Část 1: Zředovací a očkovací metoda s přídatkem allylthiomočoviny
- 44) ČSN EN 1899-2 Jakost vod – Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech – Část 2: Metoda pro neředěné vzorky
- 45) ČSN EN 872 Jakost vod – Stanovení nerozpuštěných látek – Metoda filtrace filtrem ze skleněných vláken
- 46) ČSN 75 7347 Jakost vod – Stanovení rozpuštěných anorganických solí (RAS) v odpadních vodách – Gravimetrická metoda po filtraci filtrem ze skleněných vláken
- 47) ČSN ISO 5664 Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Odměrná metoda po destilaci
- 48) ČSN EN ISO 11732 Jakost vod – Stanovení amoniakálního dusíku – Metoda průtokové analýzy (CFA a FIA) a spektrofotometrickou detekcí
- 49) ČSN ISO 7150–1 Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Část 1.: Manuální spektrometrická metoda
- 50) ČSN EN ISO 14911 Jakost vod – Stanovení rozpuštěných kationtů Li⁺, Na⁺, NH₄⁺, K⁺, Mn²⁺, Ca²⁺, Mg²⁺, Sr²⁺, Ba²⁺ chromatografií iontů – Metoda pro vody a odpadní vody
- 51) ČSN EN 26777 Jakost vod – Stanovení dusitanů – Molekulární absorpční spektrofotometrická metoda
- 52) ČSN EN ISO 13395 Jakost vod – Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí
- 53) ČSN 75 7455 Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Fotometrická metoda s 2,6-dimethylfenolem – Metoda ve zkumavkách
- 54) ČSN EN ISO 11885 Jakost vod – Stanovení vybraných prvků optickou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP-OES)
- 55) ČSN EN ISO 6878 Jakost vod – Stanovení fosforu – Spektrofotometrická metoda s molybdenanem amonným (čl. 7 a čl. 8)
- 56) ČSN EN ISO 10304–1 Jakost vod – Stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů – Část 1: Stanovení bromidů, chloridů, fluoridů dusičnanů, dusitanů, fosforečnanů a síranů
- 57) ČSN ISO 22743 Jakost vod – Stanovení síranů – Metoda kontinuální průtokové analýzy (CFA)
- 58) ČSN 75 7506 Jakost vod – Stanovení extrahovatelných látek metodou infračervené spektrometrie
- 59) ČSN EN ISO 9562 Jakost vod – Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX)
- 60) ČSN ISO 6439 Jakost vod – Stanovení jednosytných fenolů – Spektrofotometrická metoda se 4-aminoantipyrinem po destilaci
- 61) ČSN EN 903 Jakost vod. Stanovení aniontových tenzidů methylenovou modří (MBAS)
- 62) ČSN ISO 6703 – 2 Jakost vod. Stanovení kyanidů. Část 2: Stanovení snadno uvolnitelných kyanidů
- 63) ČSN ISO 6703 – 3 Jakost vod. Stanovení kyanidů. Část 3: Stanovení chlorkyanu

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 46/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

- 64) ČSN 757415 Jakost vod – Stanovení celkových kyanidů po destilaci – Metoda fotometrická, odměrná a potenciometrická
- 65) ČSN ISO 10359 1,2 Jakost vod. Stanovení fluoridů
- 66) ČSN EN ISO 12846 Kvalita vod – Stanovení rtuti – Metoda atomové absorpční spektrometrie (AAS) po zkoncentrování a bez něj
- 67) ČSN 75 7440 Jakost vod – Stanovení celkové rtuti termickým rozkladem, amalgamací a atomovou absorpční spektrometrií
- 68) ČSN EN ISO 15586 Jakost vod – Stanovení stopových prvků atomovou absorpční spektrometrií s grafitovou kyvetou
- 69) ČSN ISO 8288 Jakost vod – Stanovení kobaltu, niklu, mědi, zinku, kadmia a olova – Metody plamenové atomové absorpční spektrometrie
- 70) ČSN ISO 6778 (757450) Jakost vod – Stanovení amonných iontů. Potenciometrická metoda
- 71) ČSN EN ISO 17294-2 Kvalita vod – Použití hmotnostní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem (ICP-MS) – Část 2: Stanovení vybraných prvků včetně izotopů uranu
- 72) ČSN EN 1233 Jakost vod – Stanovení chromu – Metody atomové absorpční spektrometrie
- 73) ČSN ISO 11083 Jakost vod – Stanovení chromu (VI). – Spektrofotometrická metoda s 1,5-difenyلكarbazidem
- 74) ČSN ISO 17378-2 Kvalita vod – Stanovení arsenu a antimonu – Část 2: Metoda atomové absorpční spektrometrie s generováním hydridů (HG-AAS)
- 75) ČSN P ISO/TS 17379-2 Kvalita vod – Stanovení selenu – Část 2: Metoda atomové absorpční spektrometrie s generováním hydridů (HG-AAS)
- 76) ČSN EN ISO 5961 Jakost vod – Stanovení kadmia atomovou absorpční spektrometrií
- 77) ČSN 75 7400 Jakost vod – Stanovení stříbra metodami atomové absorpční spektrometrie
- 78) TNV 75 7408 Jakost vod – Stanovení barya metodami atomové absorpční spektrometrie
- 79) ČSN ISO 10523 Jakost vod – Stanovení pH
- 80) ČSN 75 7342 Jakost vod – Stanovení teploty
- 81) ČSN EN ISO 6468 Jakost vod – Stanovení některých organochlorových insekticidů, polychlorovaných bifenyliů a chlorbenzenů – Metoda plynové chromatografie po extrakci kapalina-kapalina
- 82) ČSN EN ISO 10301 Jakost vod – Stanovení vysoce tekavých halogenových uhlovodíků – Metody plynové chromatografie
- 83) ČSN EN ISO 17852 Jakost vod – Stanovení rtuti – Metoda atomové fluorescenční spektrometrie
- 84) ČSN ISO 16265 Jakost vod – Stanovení aniontových tenzidů methylenovou modří (MBAS) – Metoda kontinuální průtokové analýzy (CFA)
- 85) ČSN ISO 7890-3 (757453) Jakost vod - Stanovení dusičnanů. Část 3: Spektrometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou.
- 86) ČSN EN ISO 15681-1 (757464) Jakost vod - Stanovení orthofosforečnanů a celkového fosforu průtokovou analýzou (FIA a CFA) - Část 1: Metoda průtokové injekční analýzy (FIA)
- 87) ČSN EN ISO 15681-2 (757464) Jakost vod - Stanovení orthofosforečnanů a celkového fosforu průtokovou analýzou (FIA a CFA) - Část 2: Metoda kontinuální průtokové analýzy (CFA)
- 88) PŘ/61/01 – Provozní řád kanalizační sítě
- 89) Zpráva o hodnocení množství povrchových vod v dílčím povodí Horní Odry za rok 2016, Povodí Odry, září 2017
- 90) Zpráva o hodnocení jakosti povrchových vod v dílčím povodí Horní Odry za období 2015- 2016, Povodí Odry, září 2017
- 91) Ostatní provozní podklady (např. MP/61/11)

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Strana/celkem stran: 47/47
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	Vydání č.: 8

18. PŘÍLOHY

Příloha č. 1	Tab. 1 – Údaje o množství a znečištění OV s vyústěním do recipientu
Příloha č. 2	Tab. 2 – Seznam provozovaných kanalizací cizích vlastníků (stav k datu redakční uzávěrky)
Příloha č. 3	Tab. 3 – Přípustné limity znečištění OV pro vypouštění do kanalizace pro veřejnou potřebu
Příloha č. 4	Tab. 4 – Stanovené množství a znečištění odpadních vod vypouštěných významnými producenty do kanalizace s vyústěním do recipientu
Příloha č. 5	Tab. 5 – Stanovené množství a limity znečištění odpadních vod významných producentů vypouštěných do kanalizace s odtokem na ÚČOV
Příloha č. 6	Tab. 6 – Ukazatele znečištění pro nemocnice a lázně v Ostravě
Příloha č. 7	Přehled typů a limitů znečištění odpadních vod dovážených na ÚČOV Ostrava autocisternami nebo přiváděných na ÚČOV Ostrava produktovody Tab. 7a – Přípustné limity koncentrovaných odpadních vod dovážených autocisternami na ÚČOV Ostrava Tab. 7b – Přípustné limity odpadních vod s vysokou koncentrací znečištění dovážených autocisternami na ÚČOV Ostrava Tab. 7c – Přípustné limity znečištění specifických odpadních vod přiváděných produktovody na ÚČOV Ostrava
Příloha č. 8	Tab. 8 – Producenti předčist'ující odpadní vody ve více předčisticích zařízeních
Příloha č. 9	Tab. 9 – Producenti předčist'ující odpadní vody v jednom předčisticím zařízení
Příloha č. 10	Tab. 10 – Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků
Příloha č. 11	Tab. 11 – Producenti předčist'ující odpadní vody v odlučovači lehkých kapalin
Příloha č. 12	Tab. 12 – Producenti vypouštějící zvlášt' nebezpečné látky
Příloha č. 13	Tab. 13 – Producenti vypouštějící odpadní vody v odlišné kvalitě bez předčištění
Příloha č. 14	Tab. 14 – Přehled analytických metod stanovení ukazatelů míry znečištění
Příloha č. 15	Tab. 15 – Přehled kontrolních profilů
Příloha č. 16	Tab. 16 – Přehled ČSOV na stokové síti (stav k datu redakční uzávěrky)
Příloha č. 17	Tab. 17 – Seznam producentů povinných měřit množství vypouštěných OV
Příloha č. 18	Tab. 18 – Seznam provozně souvisejících kanalizací s povinností měřit množství vypouštěných OV
Příloha č. 19	Tab. 19 – Seznam odlehčovacích komor (neveřejná)
Příloha č. 20	Mapová příloha kanalizačního řádu

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01										Příloha č. 1			
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava													

Tab. 1 Údaje o množství a znečištění OV s vyústěním do recipientu (údaje za rok 2020)

Recipient	P. č.	ř.km	Název vyústě	Q _{rok}	Koncentrační hodnoty		Bilanční hodnoty		Povolené hodnoty ("p" limity)					Číslo VH povolení
					CHSK _{Cr}	NL	CHSK _{Cr}	NL	Q _{rok}	CHSK _{Cr}		NL		
					m ³ .r ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	t.r ⁻¹	t.r ⁻¹	m ³ .r ⁻¹	mg.l ⁻¹	t.r ⁻¹	mg.l ⁻¹	
Antošovický potok	1	1,3	Antošovická	5 046	207,2	73,9	1,05	0,37	40 000	700	28	200	8,0	1034/15/VH
DVT 1.9.1	12	0,83	Františky Stránecké	21 208	17,3	17,4	0,37	0,37	50 000	125	6,3	70	3,5	1166/15/VH
DVT 2.1.4	71	0,21	Za Ještěrkou	3 469	43,5	16,8	0,15	0,06	30 000	180	5,4	80	2,4	1111/15/VH
DVT 2.15.1	39	1,3	Poštulkova	3 528	189,6	50,7	0,67	0,18	30 000	800	24	180	5,4	1098/15/VH
DVT 2.4	31	0,87	Na Kopci	4 100	26,1	9,9	0,11	0,04	10 000	120	1,2	35	0,4	1101/15/VH
DVT 2.4	27	1,11	Kubečkova	24 967	100,4	42,5	2,51	1,06	50 000	240	12	120	6,0	1165/15/VH
DVT 2.4	50	0,37	U Kasáren	24 967	100,4	42,5	2,51	1,06	40 000	250	10	120	4,8	1162/15/VH
DVT 2.5	61	1,1	Zvěřinská	32 941	48,8	14,1	1,61	0,46	60 000	300	18	150	9,0	1170/15/VH
DVT 3.4	32	2,64	Na Sovinci	13 328	60,8	16,6	0,81	0,22	15 000	350	5,3	80	1,2	1164/15/VH
DVT Mošňok	6	0,83	Dalimilova II	27 233	168,5	86,9	4,59	2,37	100 000	500	50	200	20,0	1029/15/VH
DVT Mošňok	5	0,41	Dalimilova I	78 801	72,5	38,2	5,72	3,01	100 000	300	30	80	8,0	1023/15/VH
DVT Mošňok	47	0,36	Těšínská I	23 197	159,1	40,2	3,69	0,93	40 000	270	10,8	80	3,2	1025/15/VH
DVT Mošňok	7	1,11	Dalimilova IV	2 066	67,4	30,9	0,14	0,06	25 000	450	11,3	140	3,5	968/15/VH
DVT Mošňok	8	1,12	Dalimilova V	3 038	193,6	55,1	0,59	0,17	20 000	700	14	200	4,0	969/15/VH
DVT Mošňok	48	0,37	Těšínská II	22 876	90,4	30,3	2,07	0,69	40 000	350	14	80	3,2	1026/15/VH
Ludgeřovický potok	26	1,5	Koblovská	36 937	38,1	10,0	1,41	0,37	80 000	170	13,6	40	3,2	1103/15/VH
Ludgeřovický potok	16	1,68	Hluboká	18 804	79,6	26,1	1,5	0,49	70 000	300	21	150	10,5	1040/15/VH
Ludgeřovický potok	55	1,21	Údolní V	4 730	268,5	98,6	1,27	0,47	15 000	450	6,8	160	2,4	1112/15/VH
Lučina	22	3,45	Hvězdná	11 803	251,0	87,1	2,96	1,03	25 000	600	15	400	10,0	1041/15/VH
Lučina	28	3,55	Lihovarská	85 021	77,5	33,7	6,59	2,87	100 000	300	30	220	22,0	1037/15/VH
Lučina	18	3,06	Hranečník	28 448	104,3	34,5	2,97	0,98	40 000	400	16	150	6,0	1030/15/VH
Lučina	73	3,627	Lihovarská II	56 563	49,6	13,0	2,81	0,74	180 000	200	36	60	10,8	224/21/VH
Mlýnka	38	0,14	Polanecká	38 394	40,5	20,4	1,55	0,78	80 000	80	6,4	50	4,0	1106/15/VH
Mlýnka	11	1,12	Fibichova	673	144,3	46,6	0,1	0,03	20 000	600	12	200	4,0	1105/15/VH
Mlýnský náhon	37	1,33	Pobřežní	3 784	227,8	62,0	0,86	0,23	15 000	900	13,5	220	3,3	1108/15/VH
Mlýnský náhon	42	0,83	Sojčí	13 836	143,9	42,2	1,99	0,58	50 000	500	25	90	4,5	1100/15/VH
Odra	62	10,4	Žabník	60 023	56,2	17,9	3,37	1,07	70 000	250	17,5	100	7,0	1169/15/VH
Odra	59	10,48	Výklopná	4 100	125,1	30,4	0,51	0,12	15 000	600	9	100	1,5	1171/15/VH
Odra	19	9,87	Hrušov	32 507	23,8	7,7	0,78	0,25	80 000	600	48	80	6,4	1038/15/VH
Ostravice	35	1,33	Plechanovova	34 293	279,1	63,0	9,57	2,16	80 000	600	48	200	16,0	1033/15/VH
Ostravice	34	7,22	Návozní II	54 769	27,4	7,5	1,5	0,41	100 000	300	30	120	12,0	1167/15/VH
Ostravice	25	1,42	Keramička	43 031	102,7	30,8	4,42	1,32	180 000	400	72	150	27,0	1039/15/VH

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01											Příloha č. 1
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava											

Tab. 1 Údaje o množství a znečištění OV s vyústěním do recipientu (údaje za rok 2020)

Recipient	P. č.	ř.km	Název vyústě	Q _{rok} m ³ .r ⁻¹	Koncentrační hodnoty		Bilanční hodnoty		Povolené hodnoty ("p" limity)					Číslo VH povolení
					CHSK _{Cr} mg.l ⁻¹	NL mg.l ⁻¹	CHSK _{Cr} t.r ⁻¹	NL t.r ⁻¹	Q _{rok} m ³ .r ⁻¹	CHSK _{Cr} mg.l ⁻¹		NL mg.l ⁻¹		
Ostravice	24	5,285	Karolina	9 228	30,4	0,8	0,28	0,01	122 000	50	6,1	20	2,4	92/12/VH
Ostravice	40	8,6	Přibylava	3 784	193,5	49,0	0,73	0,19	15 000	600	9	120	1,8	1176/15/VH
Ostravice	13	4,18	Frýdecká	34 296	24,1	4,5	0,83	0,15	70 000	40	2,8	30	2,1	1104/15/VH
Ostravice	33	7,2	Návozní	18 529	24,2	9,8	0,45	0,18	50 000	80	4	40	2,0	1109/15/VH
Petřkovický potok	2	0,12	Balbínova	18 522	53,1	26,6	0,98	0,49	20 000	500	10	200	4,0	1168/15/VH
Podleský potok	51	1,72	U Pramenů	6 805	71,5	20,6	0,49	0,14	40 000	250	10	100	4,0	1031/15/VH
Podleský potok	70	1,79	U Pramenů II	4 543	71,7	32,3	0,33	0,15	15 000	350	5,3	120	1,8	1163/15/VH
Porubka	3	0,98	Bratří sedláčků	23 328	118,2	22,9	2,76	0,54	50 000	300	15	80	4,0	1107/15/VH
Salmovská stoka	41	0,36	Slívova	41 295	54,3	21,5	2,24	0,89	80 000	450	36	90	7,2	1099/15/VH
Slezskomlýnský náhon	43	0,83	Stavovská	34 810	109,7	48,9	3,82	1,7	80 000	350	28	120	9,6	1175/15/VH
Slezskomlýnský náhon	46	1,92	Škrobálkova	4 415	36,7	10,4	0,16	0,05	40 000	200	8	120	4,8	1174/15/VH
Slezskomlýnský náhon	58	1,05	Výhradní	39 517	56,2	20,3	2,22	0,8	60 000	600	36	200	12,0	1172/15/VH
Slezskomlýnský náhon	66	7,175	Holvekova	44 696	180,8	57,0	8,08	2,55	50 000	500	25	220	11,0	965/15/VH
Zábřežka	53	0,8	U Studia	27 155	67,5	27,1	1,83	0,74	40 000	180	7,2	80	3,2	1173/15/VH
bezejmenný DVT	65	0,898	Zvěřinská II	946	133,9	37,5	0,13	0,04	1 700	220	0,4	120	0,2	1027/15/VH
bezejmenný DVT	63	1,72	U Stavisek	1 577	74,9	40,1	0,12	0,06	2 000	220	0,4	120	0,2	1028/15/VH
odvodňovací příkop "C"	69	---	Orlovská	24 665	93,3	39,0	2,3	0,96	26 000	400	10,4	120	3,1	967/15/VH
odvodňovací příkop "C"	67	--	Korunka	16 958	161,5	46,2	2,74	0,78	22 000	600	13,2	200	4,4	966/15/VH
přítok Lučiny	64	0,185	Pod Kaplí č.1	4 415	17,5	5,8	0,08	0,03	14 000	600	8,4	200	2,8	1024/15/VH
přítok Mlýnky	60	0,04	Zátiší	3 676	37,2	14,2	0,14	0,05	15 000	160	2,4	60	0,9	1110/15/VH
Černý příkop	4	1,71	Černá strouha	45 745	30,0	6,0	1,37	0,27	100 000	400	40	200	20,0	1036/15/VH
Červený potok	14	0,09	Grmelova	24 314	44,2	15,7	1,08	0,38	40 000	240	9,6	100	4,0	1102/15/VH

Výše uvedené výusti jednotné kanalizace do recipientů jsou přehledně vyznačeny na mapové příloze č. 20.

Poznámka: u výusti č. 24 – Karolina jsou dále stanoveny následující p-limity: RL = 5000 mg.l⁻¹, sírany = 1000 mg.l⁻¹ a Cl⁻ = 250 mg.l⁻¹

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 2
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 2 Seznam provozovaných kanalizací cizích vlastníků - stav k datu redakční uzávěrky

P.č.	Identifikační číslo majetkové evidence	Vlastník stokové sítě	Ulice, katastrální území	Typ sítě	Délka sítě (km)	Počet přípojek
1	8119-715174-27849562-3/1	Aquaklim, s.r.o. Gorkého 3037/2 702 00 Ostrava	ul. Klimkovická, Vřesina u Bílovce	oddílná	4,486	10
2	8119-715221-26178541-3/1	Lidl Česká republika v.o.s. Nárožní 1359/11 158 00 Praha 5	ul. Slavíkova, Poruba-sever	oddílná	0,080	4
3	8119-673722-60318473-3/1	Montované stavby VENEL s.r.o. Slavíkova 1744 708 00 Ostrava - Poruba	ul. Nad Stádlem, Krásné Pole	jednotná	0,390	36
4	8119-704946-27804046-3/1	Byty pro Vás, s.r.o. Smetanova 1915/5 737 01 Český Těšín	ul. Kaminského, Nová Bělá	jednotná	0,230	5
5	8119-733474-47670029-3/1	AREON s.r.o. Poštovní 39/2 702 00 Ostrava	ul. Jarkovská, Proskovice	jednotná	0,560	46
6	8119-715174-19014392-1/1	KAVOST spol. s r.o. Tavičská 10 703 00 Ostrava - Vítkovice	ul. Výletní, Poruba	jednotná	0,380	25
7	8119-714828-00002739-3/1	DIAMO, státní podnik Máchova 201 47127 Stráž pod Ralskem	ul. Michálkovičká, Slezská Ostrava	jednotná	1,707	14
8	8119-715620-04648242-3/1	VMI Silesia Group s.r.o. Pelclova 2500/5 70200 Ostrava	VILAPARK Proskovičká, Výškovice	oddílná	0,353	29
9	8119-646075-27679853-3/1	bau32, spol. s r.o. Mezírka 775/1 60200 Brno	ul. Na Skalách, Hošťálkovice	oddílná	0,274	15
10	8119-714828-27769127-3/1	RPG Byty, s.r.o. Gregorova 2582/4 70197 Ostrava	ul. Dianina, Slezská Ostrava	jednotná	0,170	5
11	8119-720470-25816624-3/1	JTA - Holding, spol. s r.o Petřkovická 861/5 72529 Ostrava - Petřkovice	Lanek Park, Petřkovice U Ostravy	oddílná	0,452	22
12	8119-714828-29456177-3/1	Rezidence Svatá trojice, s.r.o. Havlíčkovo nábřeží 2728/38 70200 Ostrava	ul. Na Šestém, Slezská Ostrava	jednotná	0,150	14
13	8119-673722-26011948-3/1	Ing. Václav Daněk Vodárenská 72526 Ostrava	ul. Nad Stádlem, Krásné Pole	jednotná	0,200	8
14	8119-714941-26860244-3/1	Keytex s.r.o. Chopinova 562/7 70200 Ostrava	Zahrada Komerční, Muglinov	jednotná	0,096	10
15	8119-714917-00002739-3/1	DIAMO, státní podnik Máchova 201 47127 Stráž pod Ralskem	areál dolu Hrušov, Hrušov	jednotná	0,480	17
16	8119-667366-00002739-3/1	DIAMO, státní podnik Máchova 201 47127 Stráž pod Ralskem	areál dolu Koblov, Koblov	jednotná	1,030	25
17	8119-714241-00002739-3/1	DIAMO, státní podnik Máchova 201 47127 Stráž pod Ralskem	areál dolu Alexandr, Kunčičky	jednotná	0,450	24
18	8119-713830-00002739-3/1	DIAMO, státní podnik Máchova 201 47127 Stráž pod Ralskem	areál dolu Šverma, Mariánské Hory	jednotná	1,716	15
19	8119-721689-02492920-3/1	Tratora Invest, s.r.o. Kaprova 42/14 110 00 Praha 1	Karla Svobody, Stará Plesná	jednotná	0,481	29
20	8119-721689-08600775-3/1	Abano Real s.r.o. Michálkovičká 2125/60 710 00 Slezská Ostrava	ul. Za Dvorem, Stará Plesná	oddílná	0,297	19
21	8119-646075-47670029-3/1	AREON s.r.o. Poštovní 39/2 702 00 Ostrava	ul. Výhledy, Hošťálkovice	oddílná	0,183	34

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 2
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 2 Seznam provozovaných kanalizací cizích vlastníků - stav k datu redakční uzávěrky

P.č.	Identifikační číslo majetkové evidence	Vlastník stokové sítě	Ulice, katastrální území	Typ sítě	Délka sítě (km)	Počet přípojek
22	8119-704946-27804046-3/1	dřevostavby Ostrava, s.r.o. J.Brabce 2908/19 702 00 Ostrava	ul. Kaminského, Nová Bělá	oddílná	0,326	16
23	8119-715174-14041966-3/1	Jan Mikolajek Drobná 2366/6 708 00 Ostrava-Poruba	ul. Drobná, Poruba	oddílná	0,328	3
24	8119-715379-28200063-3/1	LED INVEST, a.s. Tyršova 1835/13 120 00 Praha 2	Zahradní město, Martinov	oddílná	0,336	13
25	8119-667366-10051973-3/1	Marek Durčok Opletalova 5 735 31 Bohumín	ul.Antošovická, Koblov	jednotná	0,337	7
26	8119-753661-25821130-3/1	RD STYL a.s. Plaská 622/3 150 00 Praha 5	ul.Kolářkova, Stará Bělá	oddílná	0,135	5
27	8119-725081-26866552-3/1	Společnost GABYT s.r.o. U Zahradek 94 742 83 Klimkovice	ul. 1.května, Polanka nad Odrou	oddílná	0,068	6
28	8119-714534-25061976-3/1	Tomáš Gajec Ing. Šrobárova 525/8 720 00 Ostrava-Hrabová	ul.Jezdiště, hrabová	oddílná	0,123	8
29	8119-667366-28111983-3/1	Wiesner Radim K Holotovci 1221 735 11 Orlová	ul.Lámař, Koblov	oddílná	0,139	4

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 3
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 3 Přípustné limity znečištění OV pro vypouštění do kanalizace pro veřejnou potřebu

P.č.	Ukazatel	Jednotka	I. přípustný limit znečištění s vyústěním do toku	II. přípustný limit znečištění s vyústěním na ČOV
1.	BSK ₅	mg.l ⁻¹	30*	600
2.	CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	120	1200
3.	NL	mg.l ⁻¹	30*	700
4.	RL	mg.l ⁻¹	1000	1200
5.	pH	-	6-9	6-9
6.	RAS	mg.l ⁻¹	-	1000
7.	extrahovatelné látky / tuky a oleje	mg.l ⁻¹	10	60
8.	fenoly	mg.l ⁻¹	-	10
9.	aniontové tensidy (MBAS)	mg.l ⁻¹	1	10
10.	nepolarní extrahovatelné látky (NPEL)	mg.l ⁻¹	0,2	10
11.	uhlovodíky C ₁₀ – C ₄₀	mg.l ⁻¹	0,2	10
12.	toxické kyanidy	mg.l ⁻¹	0,1	0,1
13.	celkové kyanidy	mg.l ⁻¹	0,2	0,2
14.	chloridové ionty	mg.l ⁻¹	350	350
15.	fluoridové ionty	mg.l ⁻¹	2	2
16.	rtuť	mg.l ⁻¹	0,005	0,04
17.	měď	mg.l ⁻¹	0,1	0,5
18.	nikl	mg.l ⁻¹	0,1	0,1
19.	chrom veškerý	mg.l ⁻¹	0,2	0,3
20.	chrom šestimocný (Cr ^{VI})	mg.l ⁻¹	0,05	0,1
21.	olovo	mg.l ⁻¹	0,1	0,1
22.	arsen	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
23.	zinek	mg.l ⁻¹	0,2	2
24.	kadmium	mg.l ⁻¹	0,005	0,1
25.	cín	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
26.	adsorbovatelné organicky vázané halogeny (AOX)	mg.l ⁻¹	0,005	0,2
27.	teplota odpadní vody	°C	40	40
28.	sulfan a sulfidy	mg.l ⁻¹	0,02	-
29.	železo veškeré	mg.l ⁻¹	2	-
30.	mangan veškerý	mg.l ⁻¹	0,5	-
31.	amoniakální dusík	mg.l ⁻¹	2,5	45
32.	volný amoniak	mg.l ⁻¹	0,5	-
33.	dusík celkový (N _{celk.})	mg.l ⁻¹	15	60
34.	fosfor veškerý	mg.l ⁻¹	5	10
35.	sírany	mg.l ⁻¹	300	300
36.	vápník	mg.l ⁻¹	300	-
37.	hořčík	mg.l ⁻¹	200	-
38.	kobalt	mg.l ⁻¹	0,1	0,2
39.	molybden	mg.l ⁻¹	0,1	0,2
40.	vanad	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
41.	selen	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
42.	PAU	mg.l ⁻¹	10	10
43.	PCB	mg.l ⁻¹	0,01	0,01
44.	diuron	mg.l ⁻¹	10	10
45.	DEHP [Di-(2-ethyl hexyl) ftalát]	mg.l ⁻¹	10	10

*U vodních děl, jejichž výstavba byla povolena do 1. 4. 2002 a z nichž jsou odváděny odpadní vody do kanalizace ukončené recipientem, je přípustný limit BSK₅ – 50 mg.l⁻¹ a NL – 45 mg.l⁻¹.

PAU – polycyklické aromatické uhlovodíky vyjádřené jako součet koncentrací šesti sloučenin: fluoranthen, benzo[b]fluoranthen, benzo[k]fluoranthen, benzo[a]pyren, benzo[ghi]perylene a indeno[1,2,3-cd]pyren. PCB – polychlorované bifenylly (suma kongrenerů č. 28, 52, 101, 138, 153, 180)

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.4
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 4 Stanovené množství a znečištění odpadních vod vypouštěných významnými producenty do kanalizace s vyústěním do recipientu

Název výustě	P.č	Odběratel (oprávněná osoba)	evid. číslo OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství		Maximální koncentrace znečištění									
					Q _{max}		BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	EL	pH	PAL A	MBAS
					l.s ⁻¹	m ³ .r ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
Hrušov	1	DIAMO, státní podnik, IČ: 00002739	35148	p.č 646/1, k.ú. Hrušov	252	27 490	50	120	30	1 000		1,6		6-9		1
Holveckova	2	TALPA-RPF, s.r.o. IČ: 64615391	21959	p.č. 868/1, k.ú. Kunčičky	0,3	4200	50	120	45	1000	0,2		10	6-9	1	
	3	Armáda spásy v České republice, z.s. IČ: 40613411	21956 21957 21958	p.č. 1764, k.ú. Kunčičky	0,3	4500	50	120	45	1000				6-9		
Keramická	4	Gattnar Petr, Kubečková 1429/10, 716 00 O.-Radvanice	21790	p.č. 391/1, k.ú. Muglinov	2,5	22 189	50	120	45	1 000	0,2		10	6-9	1	
Grmelova	5	FRISCHBETON s.r.o., IČ: 40743187	12191	p.č. 736/112, k.ú. Mariánské Hory	15,8	650	50	120	45	1 000	0,2			6-9		
Stavovská	6	Povodí Odry, státní podnik, IČ: 70890021	22035	p.č 1117/2, k.ú. Kunčičky	0,3	2 472	50	120	45	1 000		0,2	10	6-9	1	
Plzeňská	8	Ostravské vodárny a kanalizace a.s. IČ: 45193673	-	p.č. 491/46, k.ú. Nová Ves u Ostravy	90	1 577 000	veškeré látky 1 400 mg/l									
					100	2 523 000										

Pro ostatní ukazatele znečištění platí příslušné limity tab. 3-I

Poznámka: subjektu č. 1 jsou dále stanoveny tyto limity: Zn-0,2 mg.l⁻¹, Cr_{vesk}-0,2 mg.l⁻¹, Fe-2,0 mg.l⁻¹, Ni-0,1 mg.l⁻¹ a P_{celk}-5,0 mg.l⁻¹

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.5
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 5 Stanovené množství a limity znečištění odpadních vod významných producentů vypouštěných do kanalizace s odtokem na ÚČOV

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství		Sledované ukazatele znečištění																						
				Q _{max}		Koncentrace	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	N-NH ₄ ⁺	EL	pH	Fenoly, kresol	Dehet	Kyanidy vešk.	Chloridy	PAL A	MBAS	sířany	Hg	Zn	Cr ^{VI}	PAU	PCB	AOX
				l.s ⁻¹	m ³ .r ⁻¹		mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
20	Vítkovické strojírna, s.r.o., IČ: 02147173	25513	p.č. 2643/1, k.ú. Moravská Ostrava	3,0	80 000	max	200	600	200	1000	20		45	60	6-9				10		300							
					80 000	průměr	50	150	50	500	1		15	10	6-9				3		100							
21	BorsodChem MCHZ, s.r.o., IČ: 26019388	28248, 32644	p.č. 630/2, k.ú. Mariánské Hory	23,2	730 000	max	1000	2000	1 000	2500	20		200	30	6-9	30			150		1500							
					200 000	průměr	170	230	530	1300	5		100	10	6-9	0,15			80		510							
22	OKK Koksovny, a.s., IČ: 47675829	1182, 12193, 12194, 12195	p.č. 3014, k.ú. Přívoz	19	600 000	max	400	500	100	5 000	20		180	15	7-11	100	7	15		10	800				200			
	(koksovna Šverma)				400 000	průměr	200	250	60	2 500	5		130	10	7-11	50	5	10		5	600				100			
23	OKK Koksovny, a.s., IČ: 47675829	1147, 1151, 19778, 19798	p.č. 3014, k.ú. Přívoz	14,3	450 000	max	3500	5000	500	7 000			200	60	7-11	1500	10	15		10	1300				100			
	(koksovna Svoboda)				400 000	průměr	2000	4000	60	4 600			150	20	7-11	1000	5	10		5	900				70			
24	OKK Koksovny, a.s., IČ: 47675829	1147	Koksárni 1112	5,0	50 000	max	600	1200	700	1200	10			60	6-9					10								
25	PRŮMYSLOVÝ AREÁL MARTINOV, s.r.o., IČ: 27790720	1424	p.č. 3036/63, k.ú. Martinov	46	850 000	max	2500	4000	1 300	2 500		20		420	6-9													
					700 000	průměr	1500	1000	700	1 000		5		150	6-9													
26a	Dopravní podnik Ostrava a.s., IČ: 61974757	1399	p.č. 1708/1, k.ú. Poruba-sever	4,5	22 000	max	300	600	250	1 500	10																	
						12 000	průměr	100	300	100	500	5																
26b			p.č. 3547/1, k.ú. Moranská Ostrava	0,7	5 000	max	300	600	300	1 200	10										5							
					3 500	průměr	200	400	200	1 000	5									1								
26c		1107, 1108	p.č. 1140/1, k.ú. Moravská Ostrava	1,0	8750	max	600	1000	300	1200	10																	
						4500	průměr	400	600	200	1000	5																
27	Ostravské vodárny a kanalizace a.s., IČ: 45193673		p.č. 356/5, k.ú. Zábřeh - Hulváky	35	200 000	max			12 000																			
					130 000	průměr			6 000																			
28	DIAMO, státní podnik IČ: 00002739	33042	p.č. 2202/12, k.ú. Moravská Ostrava	3,0	50 000	max		8000	500	8000		30							50		4500					0,03		
					45 000	průměr		6000	300	6000		0,5							15		3500					0,01		
29	LE CYGNE SPORTIF GROUPE a.s., IČ: 61860042	25569	Středulinského 966/26	0,9	17 000	max			700	1 000				6-9									2	0,3				
					15 000	průměr			300	700				6-9									1	0,2				
30	ČEZ Energetické služby, s.r.o., IČ: 27804721	18914	p.č. 2944/3, k.ú. Moravská Ostrava	50	4 200	max																			30			
					3500	průměr																			20			
31	Maxion Wheels Czech s.r.o., IČ: 24790834	30834	p.č. 2165/1, k.ú. Hrabová	10	140 000	max				2500					0,3				2		500							
					100 000	průměr				2000					0,1				1		300							
32	INGEA recyklace, s.r.o. IČ: 28593634		Chemická 1	1,0	10 000	max	600	1200	700	2 200		10		60	6-9				10		300							
					8 700	průměr	400	800	300	1 800		1		10	6-9				5		100							

Pro ostatní ukazatele znečištění platí tabulka č. 3-II

Poznámky:

Průměrný koncentrační parametr musí být dodržen vždy za ukončený kalendářní rok. Průměrné roční množství musí být dodrženo vždy za poslední 3 ukončené kalendářní roky. Četnost rozborů vzorků OV na parametr PAU (6) postačuje 1 x měsíčně.

U odběratele poř. č. 1 dále platí limit N_c = 54 mg.l⁻¹.

U odběratele poř. č. 2 platí limit NL – 70 mg.l⁻¹ v zimním období (1.11. - 31.3.) a NL – 120 mg.l⁻¹ v letním období (1.4. - 31.10.). Četnost stanovení ukazatelů Hg a AOX je 4 x ročně. U parametru Dehet je prováděn pouze akreditovaný odběr, nikoliv analýza.

U odběratele 16a, 16b, 16c je stanovena četnost analýz 4x ročně, u odběratele 16d pak 1x ročně

U odběratele poř. č. 21 dále platí limit Formaldehyd = 250 mg.l⁻¹

U odběratele poř. č. 27 se jedná o vypouštění směsi podzemních, kontaminovaných drenážních, komunálních a technologických vod z úpravy pitné vody.

U odběratele poř. č. 29 dále platí tyto limity: Ni = 0,1 mg.l⁻¹; Cu = 0,5 mg.l⁻¹

U odběratele poř. č. 31 dále platí tyto limity: Fe = 30 mg.l⁻¹; dusičnany = 30 mg.l⁻¹; N-NO₂ = 5 mg.l⁻¹

U odběratele poř. č. 32 dále platí tyto limity: RAS_{max} = 1 800 mg.l⁻¹; RAS_{prum} = 1 400 mg.l⁻¹

U nestanovených výjimek platí od 1. 1. 2011 pro hodnotu PAU_{max} limit 20 µg.l⁻¹.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 6
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 6 Ukazatele znečištění pro nemocnice a lázně

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	evid. Č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{rok} m ³ /rok	RL g/l	Cl ⁻ g/l	AOX mg/l	Kaly m ³ /d	J 131 Bq/l	Kategorie zdrav. zařízení
1	AquaKlim, s.r.o., IČ: 27849562	28243, 32733	p.č. 2179/1, k.ú. Poruba	80 000	14	10				
2	Fakultní nemocnice Ostrava, IČ: 00843989	1412, 1414, 22223, 22224, 22225, 22226	p.č. 1739/2, k.ú. Poruba	600 000			1,0	5		I.
3	Fakultní nemocnice Ostrava, IČ: 00843989	1416	p.č. 1739/179, k.ú. Poruba	550			1,0		454	
4	Vítkovická nemocnice a.s., IČ: 60793201	1502, 1504	Ruská 11	80 000						
5	Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 00635162	1001, 1002, 1003, 1004, 1041, 1891, 1929, 18965, 18966	p.č. 3597/1, k.ú. Moravská Ostrava	140 400						I.

Pro ostatní ukazatele znečištění platí tabulka č. 3-II

Ukazatel Q_R a J 131 pro oddělení nukleární medicíny Fakultní nemocnice Ostrava bude platit do doby, než Státní úřad pro jadernou bezpečnost vydá nové povolení pro uvolňování radionuklidů do životního prostředí dle zákona č. 18/1997 Sb. v platném znění.

Podle ČSN 756406 – „Odvádění a čištění odpadních vod ze zdravotnických zařízení“ se odpadní vody ze zdravotnických zařízení I. Kategorie musí dezinfikovat tak, aby zbytkový chlór ve vodě odtékající z čistírny byl v hodnotách 0,5 – 1,0 mg/l (podle druhu infekce popř. i vyšší).

Pro termickou dezinfekci odpadních vod se uvažují hodnoty podle předpokládaných choroboplodných zárodků:

Ukazatel	Teplota	Doba zdržení
Hepatitis, Anthrax	115° C	20 min.
TBC	90° C	20 min.
ostatní	80° C	20 min.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 7
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Přehled typů a limitů znečištění odpadních vod dovážených na ÚČOV Ostrava autocisternami nebo přiváděných na ÚČOV Ostrava produktovody

Tab. 7a Přípustné limity koncentrovaných odpadních vod dovážených autocisternami na ÚČOV Ostrava

<i>P.č.</i>	<i>Typ odpadní vody</i>
1	Odpadní voda s obsahem ustalovačů a vývojek
2	Odpadní voda s obsahem směsi rozpouštědel s vodou bez halogenovaných organických rozpouštědel
3	Odpadní voda s příměsí nezatvrdlých klíždí a lepidel
4	Odpadní voda ze záchytných jímek parkovacích ploch
5	Odpadní voda ze septiků, žump a malých ČOV
6	Průsaková odpadní voda ze skládek domovního odpadu a kompostáren
7	Odpadní voda z technologických procesů a z oplachování technologických zařízení
8	Odpadní voda z deemulgačních stanic
9	Odpadní vody z výroby pracích prášků

Tyto dovezené odpadní vody jsou vypouštěny před hrubé česle vstupní šnekové čerpací stanice na sběrači „D“, popř. „A“ a jsou čištěny spolu s odpadní vodou přitékající těmito kanalizačními sběrači.

Maximální koncentrační hodnoty znečištění odpadních vod vypouštěných do přítoku (mg.l⁻¹):

CHSK _{Cr}	90 000
BSK ₅	50 000
NL	60 000
RAS	100 000
NH ₄ ⁺	1 500
Nc	7 000
Pc	2 000

	Odpadní vody ze septiků a žump / Ostatní dovážené odpadní vody	
Cu	7,5	/ 0,5
Ni	2,0	/ 0,1
Cr	3,0	/ 0,3
Pb	2,0	/ 0,1
As	1,0	/ 0,15
Zn	40,0	/ 2,0
Cd	1,0	/ 0,1

Celkové množství těchto vod je max. 300 000 m³/rok.

Odpadní vody ze septiků a žump, domovních ČOV (dovážené vozidly OVAK a.s.) a neodvodněné kaly z malých ČOV ve správě OVAK a.s. lze vypouštět také na stáčecích místech.

Celkové množství těchto vod je max. 15 000 m³.r⁻¹.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 7
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 7b Přípustné limity odpadních vod s vysokou koncentrací znečištění dovážených autocisternami na ÚČOV Ostrava

<i>P.č.</i>	<i>Typ odpadní vody</i>
1	Odpadní voda z výroby masa a masných výrobků
2	Odpadní voda z výroby sladu, škrobu, droždí a lihu
3	Odpadní voda z úpravy a zpracování mléka
4	Odpadní voda s obsahem kvasnic, obilných, bramborových nebo ovocných výpalků bez pecek
5	Odpadní voda z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů
6	Odpadní voda z odlučovačů tuku
7	Odpadní voda mající charakter kalu z domovních a jiných malých ČOV
8	Odpadní voda z výroby glycerinu
9	Odpadní voda z výroby biopaliv

Uvedené odpadní vody jsou vypouštěny do jímky surového kalu nebo do cisterny umístěné u jímky surového kalu u usazovacích nádrží. Odpadní voda je spolu se surovým kalem čerpána do vyhnívacích nádrží a anaerobně stabilizována.

V případě dovozu odpadních vod se zvýšenou koncentrací znečištění, které jsou vypouštěny přímo do vyhnívacích nádrží, je nutné provést nejprve rezervaci dovozu vod a to na internetových stránkách www.ovak.cz - sekce „Zákazníkům / Dovoz odpadních vod“. Bez předchozí rezervace není možné tyto vody na ÚČOV Ostrava přivést.

Všichni dovozci odpadních vod musí jezdit přes vrátnici ÚČOV, aby v případě potřeby mohli být přesměrováni na jiné vypouštěcí místo, z důvodu přehledu a evidence jednotlivých návozu.

Maximální koncentrační hodnoty znečištění odpadních vod vypouštěných do jímky surového kalu (mg.l⁻¹):

CHSK _{Cr}	350 000	Ni	2,0
BSK ₅	150 000	Cr	3,0
NL	60 000	Pb	2,0
RAS	100 000	As	1,0
NH ₄ ⁺	3 000	Zn	40,0
Nc	10 000	Cd	1,0
Pc	2 000	EL	30 000
Cu	7,5		

Celkové množství těchto vod je cca 40 000 m³/rok.

Veškeré odpadní vody mohou být dováženy a vypouštěny jen po schválení vedoucím střediska technologie ČOV.

Před plánovaným provedením prvního čištění odpadních vod je objednatel povinen se dohodnout se zhotovitelem na termínu dodání vzorku odpadních vod určených k čištění. Zároveň musí být specifikováno, o jaký typ odpadní vody se jedná.

Maximální koncentrační limity znečištění dovážených odpadních vod a vod přiváděných produktovody, jsou uvedeny ve smlouvách o čištění odpadních vod, které jsou uzavřeny mezi producenty nebo dovozci těchto vod a provozovatelem ÚČOV Ostrava.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 7
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 7c Příпустné limity znečištění specifických odpadních vod přiváděných produktovody na ÚČOV Ostrava

<i>P.č.</i>	<i>Typ odpadní vody</i>
1	Fenolčpavková odpadní voda
2	Teplárenská odpadní voda
3	Sanační odpadní vody z areálu bývalé koksovny Šverma

Odpadní vody z teplárenského průmyslu a sanační vody jsou zaústěny do vstupní čerpací stanice na přivaděči „A“. Fenolčpavkové vody jsou přiváděny produktovody až do biologického stupně čištění, za čerpací stanicí mechanicky předčištěných vod.

Maximální koncentrační hodnoty znečištění specifických odpadních vod (mg.l⁻¹):

CHSK _{Cr}	20 000
BSK ₅	5 000
NL	60 000
RAS	20 000
NH ₄ ⁺	1 000
Nc	2 000
Fenoly	1 000
CN	30

Celkové množství těchto vod je max. 800 000 m³/rok.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 8 Producenti předčistíjící odpadní vody ve více předčisticích zařízeních

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství			Maximální koncentrace znečištění														
				Q _{max} Ls ⁻¹	Q _{max}	Q _{rok} m ³ .r ⁻¹	BSK ₅ mg.l ⁻¹	CHSK _C mg.l ⁻¹	NL mg.l ⁻¹	RL mg.l ⁻¹	RAS mg.l ⁻¹	pH	EL mg.l ⁻¹	NEL mg.l ⁻¹	C _{10-C40} mg.l ⁻¹	N-NH ₄ ⁺ mg.l ⁻¹	PALA mg.l ⁻¹	MBAS mg.l ⁻¹	P _{celk.} mg.l ⁻¹	Tab. 3 sl.	Předčisticí zařízení typ
					bez d.																
1	Albert Česká republika, s.r.o., IČ: 44012373	29279, 29278	p.č. 110/94, k.ú. Dubina p.č. 110/40, k.ú. Dubina	5,5	3,3	7 600	600	1200	700			60			10				II	LT	
2	Deoria Estates s.r.o., IČ: 01829017	29165, 29424, 29164	p.č. 2359/1, k.ú. Mor. Ostrava p.č. 2359/3, k.ú. Mor. Ostrava	20	5,0	52 000	600	1200	700	1200		6-9	60		10				II	OLK,LT, RN	
3	CPI Hotels, a.s., IČ: 47116757	1070, 1071	Tyršova 1250/6	5,0		40 000	600	1200	700	1200		6-9	60		10				II	OLK,LT, RN	
4	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	26898	p.č. 6137, k.ú. Zábřeh nad Odrou	4,5	1	1 400			700				10						II	OLK,ČOV	
5	AF CENTRUM, s.r.o., IČ: 47973765	25595	Výstavní 1130/119	2,1	0,5	500	600	1200	700				5						II	OLK,ČOV	
6	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	4132	Bohumínská 767/196	10	1,0	2 800	40	100	30				0,2		0,3				I	OLK,ČOV	
7	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	14866	Opavská 6140/14	5,0	0,5	6822	600	1200	700				10		10				II	OLK,ČOV	
8	AUTOLAROS SPEED s.r.o., IČ: 25832310	28173	Krmelínská 748/9	0,3		2 000	400	600	700	800			10						II	OLK,ČOV	
9	ADOP-car a.s., IČ: 60792604	16691	p.č. 3075/40, k.ú. Svinov	10	0,5	1 300	600	1200	700			6-9			10				II	OLK,ČOV	
10	Střední průmyslová škola stavební, Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 00602116	26798	Středoškolská 2992/3		1,5	3 700	600	1200	700					10		10			II	OLK,ČOV	
11	CMN s.r.o., IČ: 61943975	12202	Grmelova 2008/13	0,2		550		120	20				0,1			1			I	OLK,ČOV	
12	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	25551	p.č. 247/60, k.ú. Vítkovice	45	0,5	4 200			700				10						II	OLK,ČOV	
13	ARMEX Oil s.r.o., IČ: 25403460	26954	p.č. 732/63, k.ú. Zábřeh n. O.	10	0,5	5 300			700					10					II	OLK,ČOV	
14	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	20169, 20170	p.č. 2985, k.ú. Přívoz	13	0,3	2 400	15	50	20				2	0,2		0,3			I	OLK,ČOV	
15	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	28897	p.č. 1739/342, k.ú. Poruba	2,9		4 500	400	600	1000	1000			60	20		10			II	OLK,ČOV	
16	Globus ČR, v.o.s., IČ: 63473291	32462	p.č. 4460/17, k.ú. Poruba - sever		15	13534,5	600	1200	700	1000		6-9	60		10		10		I	LT, OLK	
17	martianum s.r.o., IČ: 28628641	28923	Tešínská 1999/58	29		3 647	50	120	45	1000			0,2		1				I	OLK,ČOV	
18	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	29286	p.č. 1506, k.ú. Zábřeh - VŽ	20	0,3	2 000	600	1200	600					10					II	OLK,ČOV	
19	SKAROT CZ s.r.o., IČ: 24141666	29355	Opavská 201	40		1 866	400	600	1000	1000			5		10				II	OLK,ČOV	
20	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	30119	p.č. 101/55, k.ú. Dubina u Ostravy	25	1,4	3 000	600	1200	700	2000				10		10			II	OLK,ČOV	
21	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	30165	p.č. 807/1, k.ú. Svinov	28,9	0,1	4 710	600	1200	700	1200		6-9		10		10			II	OLK,ČOV	
22	EUROVIA CS, a.s., IČ: 45274924	22038	Vratimovská 658/77	25	5,0	20 000	30	120	30	1000		6-9	10		0,2	2,5	1		I	OLK,ČOV	
23	MARAVEL s.r.o., IČ: 27436942	18020	p.č. 198/5, k.ú. Hrabůvka		0,2	1 000		1200	700					10					II	OLK,ČOV	
24	Březina Vladimír, U Řadovek 357/, 76314 Zlín-Kostelec	1185	Novoveská 1264/9	7,93	0,93	8 299	600	1200	700			6-9		10		10			II	OLK,ČOV	
25	PS BRNO, s.r.o., IČ: 25506820	26901	Vyškovická 2977/25	73	0,23	6 950	50	120	45										I	OLK,ČOV	
26	Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IČ: 70884561	1985, 1986	Odboje 1496/8	28	0,86	9 210	600	1200	700	1000		6-9		10					II	OLK,ČOV	
27	AUTOBOND GROUP a.s., IČ: 27567575	29010	Krmelínská 773/10	14,01	0,06	2635	600	1200	700	1000		6-9		10		10			II	OLK,ČOV	
28	Ostrava Real Estate, s.r.o., IČ: 27857174	21939	Škrobálkova 630/13	40	1,0	7 000	50	120	45	1000		6-9		0,2					I	OLK,ČOV	
29	Ing.Miroslav Krowiarz, IČ: 42041643	18792	Muglinovská 3231/26	1,0		1 000	25	90	25	760				0,1					I	OLK,ČOV	
30	TROJEK, a.s., IČ: 49606778	20061	Dobrovského 50/60	14	0,5	1 300	30	120	30	1000		6-9		0,2					I	OLK,ČOV	
31	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	26793	p.č. 1449, k.ú. Zábřeh nad Odrou	15	0,1	1 200			700					10					II	OLK,ČOV	
32	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	29292, 29293	Hlučinská 1111/58	16,4	0,5	2 500	30	120	30					0,2					I	OLK,ČOV	
33	DEKAS s.r.o., IČ: 28873467	11369, 11370	Novinářská 2022/9	48		8 000	400	600	1000				60						II	OLK,LT	
34	SKSB Ostrava, IČ: 26525143	22563, 29890	Průběžná 6178/2	34,16		5 582	400	600	1000	20			60						II	OLK,LT	
35	Albert Česká republika, s.r.o., IČ: 44012373	28867	Náměstí V. Vacka 6043/23	20,08		2 180	400	600	700	800			54						II	OLK,LT	
36	ALPEX servis a.s., IČ: 26867150	33146	Nad Porubkou 2227/31	25	0,16	3 060	400	600	1000				60	20					II	OLK,LT	
37	Kaufland Česká republika v.o.s., IČ: 25110161	29982, 29978	Polská 6191/21	97	0,1	8 210	400	600	1000				60	20					II	OLK,LT	
38	DMO Invest a.s., IČ: 06138667	29495	Hladnovská 1944/16	23,4		3 150	360						50	10					II	OLK,LT	
39	Tesco Stores ČR a.s., IČ: 45308314	29933	p.č. 190/83, k.ú. Hrabová p.č. 190/39, k.ú. Hrabová	34	5,1	27 454	600	1200	700	1200		6-9	60		10		10		II	LT	
40	NewCo Immo CZ GmbH, odštěpný závod, IČ: 04325893	29963	Vyškovická 3123/46	366,47	2,21	9 305	400	600	1000	1000			50	20					II	OLK,LT	
41	ACP Market s.r.o., IČ: 27860141	29981, 29980	Sokolská Třída 3210/93	41	1,0	2 300	600	1200	700	1000			60	10		10			II	OLK,LT	
42	Kulturní zařízení Ostrava-Jih, příspěvková organizace, IČ: 73184560	1582	Dr.Martínka 4 – rest. Dr.Martínka 4 – park.	0,5 13,71		1600 960	600 600	1200 1000					60 60		10 20				II II	LT OLK	
43	Moravskoslezský kraj, IČ: 70890692	19153, 19154, 19155, 19157	p.č. 2639/2, k.ú. Mor. Ostrava p.č. 2641/79, k.ú. Mo. Ostrava p.č. 2639/2, k.ú. Mor. Ostrava	41 13 5,85	3,6 2,85	10 100 3 500 5 700	600 600 600	1200 1200 1200	700 700 700				60 60 60	10 10 10					II II II	LT OLK OLK	
44	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	31091, 31093	p.č. 1738/73, k.ú. Poruba p.č. 1738/96, k.ú. Poruba	116 64	0,3 0,3	10 700 6 100	600 600	1200 1200	700 700	1000 1000		6-9 6-9	60 60	10 10		10 10			II II	OLK,LT LT	
45	Shopping Mall Ostrava s.r.o., IČ: 10731792	28878, 29108, 32136	p.č. 3616, k.ú. Svinov	439	5,0	102 071	600	1200	700	1200		6-9	60		10		10		II	OLK,LT	
46	HARMONY CLUB HOTELY, a.s., IČ: 60108878	1193	p.č. 795/3, k.ú. Mar. Hory p.č. 795/1, k.ú. Mar. Hory	13		12 000 500	600 600	1200 1200	700 700	1000 1000		6-9	60 60		10		10		II II	LT OLK	
47	MAKRO Cash & Carry ČR s.r.o., IČ: 26450691	28189, 28190	p.č. 190/17, k.ú. Ostrava-Hrabová	595	5,0	45000	600	1200	700				60	10					II	OLK,LT	
48	Komerční banka, a.s., IČ: 45317054	29159, 29160	p.č. 1087, k.ú. Poruba	32,8		2 722	600		700	1000			60	10					II	OLK,LT	
49	Lidl Česká republika v.o.s., IČ: 26178541	30999	p.č. 1002/1, k.ú. Poruba	33,04	0,04	4 219,7	600	1200	700				60	10		10			II	OLK,LT	
50	ČEZ, a.s., IČ: 45274649	1038	28. října 3123/152	88	4,0	15 000	600	1200	700				60	10		10			II	OLK,LT	
51	InterCora, spol. s r.o., IČ: 47714018	18870, 31010	p.č. 3340/1, k.ú. Moravská Ostrava	197	1,0	11 565	600	1200	700	1000		6-9	60	10		10			II	OLK,LT	
52	PEGATRON Czech s.r.o., IČ: 26730847	30889	p.č. 223/24, k.ú. Hrabová p.č. 223/9, k.ú. Hrabová p.č. 223/27, k.ú. Hrabová	40 612 13,8		2 348 35 925 79 640			45 45 700					0,2 0,2					I I II	OLK OLK LT	

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 8 Producenti předčist'ující odpadní vody ve více předčisticích zařízeních

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství			Maximální koncentrace znečištění														Předčisticí zařízení	
				Q _{max} Ls ⁻¹	Q _{max}	Q _{rok} m ³ .r ⁻¹	BSK ₅ mg.l ⁻¹	CHSK _C mg.l ⁻¹	NL mg.l ⁻¹	RL mg.l ⁻¹	RAS mg.l ⁻¹	pH	EL mg.l ⁻¹	NEL mg.l ⁻¹	C _{10-C40} mg.l ⁻¹	N-NH ₄ ⁺ mg.l ⁻¹	PALA mg.l ⁻¹	MBAS mg.l ⁻¹	P _{celk.} mg.l ⁻¹	Tab. 3 sl.		
					bezd.																	typ
53	Kaufland Česká republika v.o.s., IČ: 25110161	12199, 28942	p.č. 728/27, k.ú. Mar. Hory	1,0		5 840	600	1200	700	1000			60	10			10			II	LT	
			p.č. 730/21, k.ú. Mar. Hory	300		17 820			45	1000				0,2						I	OLK	
			p.č. 730/21, k.ú. Mar. Hory	216		12 830			45	1000				0,2							I	OLK
			p.č. 730/17, k.ú. Mar. Hory	23		1 340			45	1000				0,2							I	OLK
54	Diagnostický ústav pro mládež, dětský domov se školou, středisko výchovné péče a základní škola, Ostrava-Kunčičky, IČ: 00601969	21938, 29300	Škrobálkova 206/16	19	0,5	5 400	50	120	45			10							I	LT, ČOV		
55	FAJRONT s.r.o., IČ: 25848615	22039	Polní Osada 515/39	9,29		1 500	30	80	30			10			2,5	1		5	I	LT, ČOV		
56	Základní škola Ostrava-Radvanice, Vrchlického 5, příspěvková organizace, IČ: 70987700	4891	Vrchlického 401/5	1,6								10							I	LT, septik		
57	Domov Slunovrat, Ostrava-Prívov, příspěvková organizace, IČ: 70631841	20112	Na Mlýnici 203/5	0,5		1 000	400	600	700		6-9	60				10			I	LT,septik		
58	Mateřská škola Slezská Ostrava, Záměstní 31, příspěvková organizace, IČ: 04187997	21356	Keramická 230/8	0,2		500	50	120	45	1000		10							I	LT,septik		
59	Základní škola Slezská Ostrava, Škrobálkova 51, příspěvková organizace, IČ: 08146497	21964	Škrobálkova 300/51		0,11	6222	25	100	15			60							I	LT,septik		
60	KORFI spol. s r.o., IČ: 47152451	4134, 4136	Keramická 377/35	1		10 100	50	120	45	1000		6-9	10	0,2		1			I	OLK,septik		
61	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	18011	Místecká 971/2a	9,0	0,1	1 000			700						10				II	OLK,ČOV		
62	Nguyen Thi Chung, Ve Lhotce 1052/7, 142 00 Praha 4	1562	Hulvácká 2497/8	0,5		480	400	600				60							II	OLK,LT		
63	Abaz Suli, IČ: 72971550	31693	parc.756 kú. M.Ostrava	5,5	0,9	400	600	1200	700		6-9	60	10						II	OLK,LT		
64	Brembo Czech s.r.o., IČ: 28599888	31585	p.č. 244/83, k.ú. Hrabová	1,5		37 600	600	1200	700			60							II	LT		
			p.č. 244/83, k.ú. Hrabová	2,92		80 000	600	1200	700	1000		6-9							II	ČOV 1		
			Podnikatelská č. 875	2,92		80 000	600	1200	700	1000		6-9							II	ČOV 2		
65	SUNGWOO HITECH s.r.o., IČ: 26869918	31446	p.č. 333/18, k.ú. Hrabová	8,9		81 668	600	1200	700	1000		6-9	60	10					II	LT		
			p.č. 3134/4, k.ú. Hrabová	424		3 791			30	1000		6-9		0,2					I	OLK		
66	THERM, spol. s r.o., IČ: 42766991	26431	p.č. 2853, k.ú. Zábřeh n. O.	2,0		1 250	600	1200	700			60							II	LT		
			p.č. 654/99, k.ú. Zábřeh n. O.	40		8 000			700				10						II	OLK		
67	Odra Styl a.s., IČ: 08771952	19732, 31413	p.č. 369/5, k.ú. Prívov	90,89	0,39	7 400	30	120	30	1000		6-9		0,2					I	OLK,ČOV		
68	CONE spol. s r.o., IČ: 41033094	19729	Kosmova 1126/17	86	0,5	7 500	50	120	45					0,2					I	OLK,septik		
69	CZECH NEWS CENTER a.s., IČ: 02346826	31502	p.č. 233/48, k.ú. Hrabová		1,86	5 822	600	1200	700			60							II	LT		
			p.č. 233/8, k.ú. Hrabová	98,3		5 172			30				0,2						I	OLK		
			p.č. 233/1, k.ú. Hrabová	102,1		5 387			30				0,2						I	OLK		
70	CTP Invest, spol. s r.o., IČ: 26166453	31587	p.č. 233741, k.ú. Hrabová	134,3		7 901			30					0,2					I	OLK		
71	UFI FILTERS Czech, s.r.o., IČ: 01863223	31411	p.č. 302/19, k.ú. Hrabová		4,4	19 160	600	1200	700	1000		6-9	60	10					II	LT		
			p.č. 302/2, k.ú. Hrabová	429		21 109			30	1000		6-9		0,2					I	OLK		
72	Petr Kurečka, IČ: 73746827	31473	p.č. 2727/38, k.ú. Mor. Ostrava		0,1	800			700					10					II	OLK		
			p.č. 2727/4, k.ú. Mor. Ostrava		0,2	1 500			700				60			10			II	LT		
73	AXA truck a.s., IČ: 27780309	31703, 31704	Na Náhonu 1123/20	83,1	1,0	16 200	30	120	30	1000		6-9		0,2		1			I	OLK,ČOV		
74	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	27542	Plzeňská 294	20		500			700					10						OLK,ČOV		
75	PEKÁRNA HRUŠKA spol. s r.o., IČ: 27772292	31892	Na Hrázi 3228/2	6,66	1,2	8 200	600	1200	700			60	10						II	OLK,LT		
76	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	31611	p.č. 1738/87, k.ú. Poruba	202	24	16 600	600	1200	700	1000		6-9	60		10				II	OLK,LT		
			p.č. 1738/89, k.ú. Poruba	137	15	10 600	600	1200	700					10					II	OLK		
77	Ingka Centres Česká republika s.r.o., IČ: 27081028	26950	parc.757/7, k.ú. Zábřeh	17	12	33 300	600	1200	700	1000		6-9	60		10				II	OLK,LT		
78	EUROBIT - čerpací stanice s.r.o., IČ: 28825829	29118	Místecká 3220	41	0,5	4 200	400	600	500			60	8						II	OLK,ČOV		
79	EUROBIT - čerpací stanice s.r.o., IČ: 28825829	4070	Těšínská 2023/177		0,5		400	600	500					10						OLK,ČOV		
80	BHS Orchard s.r.o., IČ: 06718531	1133	p.č. 3606/20, k.ú. Moravská Ostrava	461	29	112 000	600	1200	700	1000		6-9	60		10		10		II	OLK,LT		
81	Moravskoslezské inovační centrum Ostrava, a.s., IČ: 25379631	30542, 30543, 31220, 31221	p.č. 4704/47, k.ú. Pustkovec		3,82	300	600	1200	700					40				10	II	LT		
			p.č. 4685/19, k.ú. Pustkovec	30		1 460			30				0,2						I	OLK		
			p.č. 4685/19, k.ú. Pustkovec	20		300			30				0,2							I	OLK	
82	Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IČ: 70884561	30687	p.č. 2459/1, k.ú. Moravská Ostrava		6,0	8400	600	1200	700	1000		6-9	60						II	LT		
			p.č. 2453, k.ú. Moravská Ostrava	10		750			700				10						II	OLK		
83	Novotný, DN: 08111974	7031	Bedřicha Nikodéma 421	6,0		1300	600	1200	700			10		10					II	OLK, LT		
84	AD Landek 2011 s.r.o., IČ: 25517040	32941	p.č. 1950, k.ú. Petřkovice	40		2400			30					0,2					I	OLK		
			p.č. 233/2, k.ú. Petřkovice	3,0		10950	600	1200	700			60							II	LT		
85	CPI Hotels, a.s., IČ: 47116757	1476	p.č. 172/5, k.ú. Zábřeh n. O.	20	1,0	30 000	600	1200	700	1000		6-9	60		10				II	OLK, ČOV		
86	KODECAR INVEST, a.s., IČ: 27815561	33035	Nad Porubkou 2355	4,29		3 575	600	1200	700	1000		6-9		10		10			II	ČOV, OLK		
87	Cangemia a.s., IČ: 29447836	19991	Fugnerova 646/11		1	1 577	30	120	30			6-9	10						I	ČOV		
				20,8		680			30					0,2						I	OLK, LT	
88	MALÝ A VELKÝ, spol. s r.o., IČ: 44738633	27373, 27374	p.č. 526/13, k.ú. Zábřeh - VŽ	22,3	1,0	2660	600	1200	700	1000		6-9		10		10			II	OLK		
			Ruská 2877/82	46,1	0,5	4200	600	1200	700	1000		6-9		10		10			II	ČOV		
89	STASPO, spol. s r.o., IČ: 41035704	4403	p.č. 3212/1, k.ú. Radvanice	21	0,5	2 100	25	90	25					0,2		1			I	OLK, ČOV		
90	ČSAD Ostrava a.s., IČ: 45192057	18867	Vítkovická 3083/1		2,5	5 000	600	1200	700			60							II	LT		
				2,5		18 500			500						10				II	OLK		
91	TROJEK, a.s., IČ: 49606778	19769	Nákladní č. 239	15,5	0,5	700	40	135	60										II	ČOV		
			Nákladní č. 239	100		5 767			20				0,2						II	OLK		
92	ZDR Retail Ostrava Dubina a. s., IČ: 27340171	33294	p.č. 97/1, k.ú. Dubina u Ostravy	40	5,3	4 080	600	1200	700	1200		6-9	60		10				II	OLK, ČOV		
93	CTP Invest, spol. s r.o., IČ: 26166453	33530	Vítkovická 3346/91	167,68	2,38	21 087	600	1200	700			6-9	60		10				II	OLK, LT		

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 8
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 8 Producenti předčist'ující odpadní vody ve více předčisticích zařízeních

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství			Maximální koncentrace znečištění														Předčisticí zařízení
				Q _{max}	Q _{max}	Q _{rok}	BSK ₅	CHSK _C _r	NL	RL	RAS	pH	EL	NEL	C _{10-C40}	N-NH ₄ ⁺	PAL A	MBAS	P _{celk.}	Tab. 3	
					bezd.																
l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .r ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	sl.			
94	Sallerova výstavba Český Těšín s.r.o., IČ: 25444832	32589	p.č. 1340, k.ú. Vítkovice	86,46	0,46	984	600	1200	700	1000		6-9	60		10		10			II	LT, OLK
95	Česká republika - Krajské ředitelství policie Moravskoslezského kraje, IČ: 75151502	1035	p.č. 3623/1, k.ú. Moravská Ostrava	0,3		4500	600	1200	700		1 000	6-9	60		10	45	10			II	ČOV
96	IN PARK areal Ostrava a.s., IČ: 04499727	18918	p.č. 3623/1, k.ú. Moravská Ostrava	2,3		3500	400	600	700	1 000		6-9		20	40	10				II	OLK
97	Česká pošta, s.p., IČ: 47114983	18949	p.č. 2308/49, k.ú. Moravská Ostrava	12,5	0,3	600	600	1200	700					10						II	OLK
98	ARGOS ELEKTRO, a.s., IČ: 25387952	19802	Na Náhonu 1139/40	25		3522			30					0,2						I	OLK
					0,2	1437	30	120	30			6-9	10				1				I
99	MOL Česká republika, s.r.o., IČ: 49450301	12189	p.č. 976/25, k.ú. Mar. Hory	10	1,0	2 800	40	100	30				2	0,2		0,3				I	ČOV, OLK
100	KILAV car wash, s.r.o., IČ: 05749671	35937	p.č. 190/79, k.ú. Hrabová	1,3		11 794		1200	700					10			10			II	ČOV
101	České dráhy, a.s., IČ: 70994226	19743	Wattova 21/1047	24,5		1 135		1200	700	1000				5						II	OLK
102	Městská nemocnice Ostrava, p.o., IČ: 00635162	5109	U Stavisek 65/235		2,0	15 000	600	1200	700				60							II	LT

Pro ostatní ukazatele znečištění platí příslušné limity tabulky č. 3

Poznámky:

Pro odběratele poř. č. 2, 26 a 39 je stanovena četnost odběru 4 x ročně (prostý vzorek)

Pro odběratele poř. č. 20 dále platí následující limity: chloridové ionty 1000 mg/l

Pro odběratele poř. č. 70 dále platí následující limity: Zn = 2mg/l; Fe = 5mg/l a Cr = 0,3mg/l

Pro odběratele poř. č. 71 dále platí následující limity: Zn = 2mg/l

Pro odběratele poř. č. 77 dále platí následující limity: sírany = 300 mg/l; chloridové ionty 350 mg/l

Pro odběratele poř. č. 64 dále platí následující limity: sírany = 300 mg/l; nikl 0,1 mg/l; chloridové ionty 350 mg/l; chrom veškerý 0,3 mg/l; měď 0,5 mg/l; zinek 2 mg/l. Limit Q_{rok}=80 tis.m³ pro ČOV 2 bude platit po zprovoznění v roce 2022.

Pro odběratele poř. č. 94 dále platí následující limity: sírany = 300 mg/l

Tab. 9 Producenti předčist'ující odpadní vody v jednom předčisticím zařízení

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství			Maximální koncentrace znečištění													
				Q _{max}	Q _{max} bezd.	Q _{rok}	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	pH	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	N-NH ₄ ⁺	PAL A	MBAS	P _{celk.}	Tab. 3	Typ předčisticího zařízení
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .r ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	sl.
23	Ing. Hanáček Zdeněk, Hviezdoslavova 440/20, 71600 Ostrava-Radvanice	4835	Hviezdoslavova 440/20	2,44	0,01	383	50	120	45						2,5			5	I	ČOV
24	Hubíková Sabina Bohumínská 449/58 710 00 Slezská Ostrava	30286	Na Tabulkách 358/5	0,2		168	30	120	30						2,5			5	I	ČOV
25	BEST OSTRAVA s.r.o., IČ: 26809117	21859	Rajnochova 7	0,1		500	30	120	30						2,5			5	I	ČOV
26	HAS CZ a.s., IČ: 25849654	14353	Příbylova 57/28	7,8	2,3	275	20	35	20						2,5			3	I	ČOV
27	AUTO - NOVOTNÝ, spol. s r.o., IČ: 25854674	3053	Těšínská 1880/39		0,2	400	600	1200	700			60							II	ČOV
28	Tvrdá Jana, Antošovická 121/275, 71100 Ostrava-Koblov	14114	Antošovická 121			70	50	120	45										I	septik
29	Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IČ: 70884561	31971	Martinovská 1622/36		2,0	2 000	600	1200	700			60							II	ČOV
30	Kováčová Kristýna, Výzkumná 1406/24, 71600 Ostrava-Radvanice	31954	Výzkumná 1406/24	0,6		210	30	120	30										I	ČOV
31	Huňka Antonín, Bártova 261/26, 71900 Ostrava-Kunčice	14370	Bártova 261/26	2,48		438	30	120	30					2,5				5	I	ČOV
32	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451	12196	Pašerových 1268	0,25		120	600	1200	700	1000			10						II	ČOV
33	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451	12553	Uhrova 23		0,1	100	30	120	30			10							I	ČOV
34	AEROTERM, a.s., IČ: 25855123	30674	Chamrádova	0,5		912	30	120	30	1000	6-9	10		2,5					I	ČOV
36	innogy Česká republika a.s., IČ: 24275051	1754	Valchařská	1,0		7060	600	1200	700	1000	6-9	60	10			10			II	ČOV
37	ELTOM, s.r.o., IČ: 25837117	12171	Oběžná 163/19	11,97		2028	50	120	45					2,5				4	I	ČOV
38	Povodí Odry, státní podnik, IČ: 70890021	22035	p.č. 1117/1, k.ú. Kunčičky	142,19	0,02	7811,7			30										I	ČOV
39	PHOENIX lékárenský velkoobchod, s.r.o., IČ: 45359326	4167	Stará cesta 679/8	77	0,8	2100	30	110	45										I	ČOV
40	ROMAN BRUSS, s.r.o., IČ: 25395327	20062	Dobrovského 811/58	0,3		300	50	120	45			10				1			I	ČOV
41	Javorský Jiří, Kosmonautů 2243/5, 70030 Ostrava-Zábřeh	20082	Karolíny Světlé 649/5		0,1	414	30	120	30										I	ČOV
42	UNICAR, spol. s r.o., IČ: 43965580	18873	Vítkovická 36	120	2,0	11000	600	1200	700	1000		60	10			10			II	ČOV
43	CLINITEX s.r.o., IČ: 26869551	32350	Vratimovská 672/42		0,2	400	30	120	30			10							I	ČOV
44	Špatenka Jan, Antošovická 287/423, 71100 Ostrava-Koblov	32681	Antošovická 423/287	4,81		327	30	120	30										I	ČOV
45	Zeppelin CZ s.r.o., IČ: 18627226	32609	p.č. 114/52, k.ú. Muglinov	0,7		1 530	600	1200	700		6-9		10			10			II	ČOV
46	ATOLL - electronic, spol. s r.o., IČ: 44739699	3114	Zámostní č. 346/18		0,75	6200		1200	700	1000	6-9		10						II	ČOV
47	Ing. Nenza Lukáš, Pastrňákova 1421/40, 71600 Ostrava-Radvanice	30153	Pastrňákova 1421/40	2,795	0,055	319	30	120	30										I	ČOV
48	Herber Dalibor, Koblovská 12/20, 71100 Ostrava-Koblov	13834	Koblovská č. 12/20	4,38	0,88	564	30	120	30		6-9	10				1			I	ČOV

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 9
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 9 Producenti předčist'ující odpadní vody v jednom předčisticím zařízení

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Vypouštěné množství			Maximální koncentrace znečištění														
				Q _{max}	Q _{max} bezd.	Q _{rok}	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	pH	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	N-NH ₄ ⁺	PAL A	MBAS	P _{celk.}	Tab. 3	Typ předčisticího zařízení	
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .r ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	sl.	popis
49	SATJAM, s.r.o., IČ: 64088324	1216	Michalská 1032/21		1,48	1 588	30	120	30			6-9	10							I	ČOV
50	Ing. Kamas Pavel, Úvozní 1435/20, 71600 Ostrava-Radvanice	33129	Úvozní 1435/20		0,2	182	30	120	30											I	ČOV
51	Michal Krásný, IČ: 76651070	33094	p. č. 127/1, k.ú. Přívoz		0,6	1 480	30	120	30			6-9								I	ČOV
52	Jandač Oldřich, Ahepjukova 2809/9, 70200 Ostrava-Moravská Ostrava	33005	Koněvova 919/99		1,44	138	30	120	30											I	ČOV
53	SPRINT TRADING s.r.o., IČ: 25361040	33405	Koksární 1096/10	0,3		700	30	120	30											I	ČOV
54	MIčák Bohuslav, Podzimní 672/56, 72100 Ostrava-Svinov	16239	Podzimní 672/56			300	50	120	45											I	septik
55	Bigošová Jiřinka, Zátíší 475/10, 72100 Ostrava-Svinov	16228	Zátíší 475/10			150	50	120	45											I	septik
56	Hrbáč Petr, Zátíší 473/4, 72100 Ostrava-Svinov	16225	Zátíší 473/4			150	50	120	45											I	septik
57	Dr. Ing. Staněk Jiří, Zátíší 476/12, 72100 Ostrava-Svinov	16229	Zátíší 476/12			100	50	120	45											I	septik
58	Zlamšídlo Aleš, Na Tabulkách 431/51, 71100 Ostrava-Koblov	33473	p.č. 1379/6, k.ú. Koblov	25,8	0,2	2464	30	120	30											I	ČOV
59	Thronum servis s.r.o., IČ: 27841359	20210	Palackého 368/40		0,01	628	30	120	30			6-9								I	ČOV
60	AKORD & POKLAD, s.r.o., IČ: 47973145	14571, 14573	Matěje Kopeckého 675/21		9,5	4782	600	1200	700				60							II	ČOV
61	MUDr. Blaha Pavel, Karvinská 1263/246, 71600 Ostrava-Radvanice	31641	p.č. 2091/2, k.ú. Radvanice			622	30	120	30											I	ČOV
62	ČD Cargo, a.s., IČ: 28196678	1153	p. č. 2045/9, k.ú. Mor. Ostrava		0,5	14000	600	1200	700	1000		6-9	60	10						I	ČOV
63	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Svinov, příspěvková organizace, IČ: 70641871	16157	Polanecká 92/4	0,2		350	600	1200	700				60							I	septik
64	Active Colour s.r.o., IČ: 26841584	4271	Orlovská 337/38		0,2	1700	50	120	45											I	2 x ČOV

Legenda: NS - neutralizační stanice
ČOV - čistírna odpadních vod

Poznámky:

Pro odběratele poř. č. 46 dále platí následující limity: kyanidy 0,1 mg.l⁻¹; chloridové ionty 350 mg.l⁻¹; Cu 0,5 mg.l⁻¹; Ni 0,1 mg.l⁻¹; Cr_{vesk.} 0,3 mg.l⁻¹; Cr^{VI} 0,1 mg.l⁻¹; Zn 2 mg.l⁻¹; N_{celk.} 60 mg.l⁻¹; sírany 300 mg.l⁻¹

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹												
1	NOELS nova s.r.o., IČ: 25820621	18097	Dr. Martínka 1590/6	73	1,0	4 000		600	1200	700		60			10		II
2	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o., IČ: 25385691	6365	Čkalovova 6144/20	2,5		15 000		600	1200	700		60			10		II
3	Armáda spásy v České republice, z.s., IČ: 40613411	22156	M.Majerové 1733/6	5,0	0,8	1 100		600	1200	700		5					II
4	Hotel Best s.r.o., IČ: 28654749	3557	Keltičkova 1297/60	0,3		1 500		600	1200	700		60	10				II
5	Široký Jan, Kosí 901/1, 73601 Havířov-Bludovice	10531	Sokolská třída 871/6	15		5 000		70	130	60	130	10					II
6	Místní komunita Salesiánů Dona Boska v Ostravě, IČ: 66739799	19287	Vítkovická 1949/28	5,0	0,5	2 000		600	1200	700		60					II
7	Ing. Miroslav Pytel, IČ: 18110592	11967	Slavnickovců 449/15a	14		1 800		400	600			60					II
8	Starý ješt'ěr s.r.o., IČ: 64084027	11850	p.č. 224/55, k.ú. Mariánské Hory	0,1		40		400	600			10					II
9	Základní škola Ostrava-Mariánské Hory, Gen. Janka 1208, příspěvková organizace, IČ: 70984158	19367	Generála Janka 1208			4 000						60					II
10	Kočvara Martin, Tyršova 1823/12, 70200 Ostrava-Moravská Ostrava	26051	Zengrova 415/35			1 800		400	600	1000		60					II
11	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	17259	Na Mýtě 1556/10	0,5		237		600	1200	700		60					II
12	ČESKÝ ROZHLAS, IČ: 45245053	10754	Dr.Šmerala 1626/2	0,3		3 300		400	600	1000	1000	60	20		10		II
13	Tělocvičná jednota Sokol Vítkovice, IČ: 42767547	25591	Výstavní 17/113	7,1	1	1230	6-9	600	1200	700		60			10		II
14	Špalková Margita Plk.Rajmunda Prchalý 300/63 708 00 Ostrava-Pustkovec	6941	Pustkovecká 70/39	0,5		7 000		350				60					II
15	Optima spol. s r.o., IČ: 13643959	18092, 18093	Dr. Martínka 1295		0,9	2 700	6-9	600	1200	700		60			10		II
16	Janek Ladislav, Mrštíkova 798/10, 70900 Ostrava-Mariánské Hory	11785	Mrštíkova 798/10	1,88		994		340	600	1000	1000	60					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčistřující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezešný	Q_{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				Ls ⁻¹	Ls ⁻¹												
17	Společenství vlastníků jednotek Chelčického 531/3, IČ: 27829103	2059	Chelčického 531/3	7,0	1,0	3 000		600	1200	700		60					II
18	Optima spol. s r.o., IČ: 13643959	15017	Mongolská 1529/6	5,0	0,8	2 800	6-9	600	1200	700		60			10		II
19	MPL KAUF spol. s r.o., IČ: 64615944	31491	Švermova 2063/15			700				30				0,2			II
20	MONEX energy s.r.o., IČ: 25371312	17308	Aviatiků 1551/34			520		400	600			60					II
21	Biskupství ostravsko-opavské, IČ: 65468953	29393	Antonína Macka 122	0,2		1 300		400	600			60			10		II
22	AB REAL INVEST s.r.o., IČ: 25859552	18036	Klegova 771/19	1,0		500		400	600			60					II
23	Charita Ostrava, IČ: 44940998	31282	Charvátská 8		2,0	2 920	6-9	600	1200	700	1000	60					II
24	V.T.F. reality, s.r.o., IČ: 26817683	1697	Suchardova 1687/1	0,04		240		400	600			55					II
25	Chachar catering s.r.o., IČ: 28587740	30546	V.Jiřkovského 285/46	1,3		3 200		400	600			60					II
26	KOPOLD real estate, s.r.o., IČ: 29447453	19110	28. října 1417/100	0,9		600		600	1200	700		60					II
27	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	11294	Za Hřbitovem 120		1,0	5 591,8		400				60					II
28	Mar & Kat profi gastro s.r.o., IČ: 29458421	30152	Kolejní 3254/2	8,0	1,0	1 600		600	1200	700	800	60	20				II
29	AKORD & POKLAD, s.r.o., IČ: 47973145	14571, 14572, 14573	M. Kopeckého 675	0,53		942		400	600	700	800	10					II
30	BOWLING SKY s.r.o., IČ: 25913956	30371	Rušná 1717/4	0,059		1 850						60					II
31	Ing. Radomil Greif, IČ: 16646151	15637	Třebovická 5259/33		2,0	3100	6-9	600	1200	700		60			10		II
32	Domov Slunečnice Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 70631883	31027	Opavská 4472/76	0,36		3 830		400				60			10		II
33	OSIAR, s.r.o., IČ: 25371258	10487	Sokolská třída 2657/3	0,11		720		400	600	1000	1000	60					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezdeštný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
34	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o., IČ: 25385691	14503	Skautská 6091	0,15		1 360						60					II
35	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	25234	Lumírova 63/13	1,0		1 000		400	600	1000		60					II
36	HERITAGE REAL ESTATES s.r.o., IČ: 3559777	10829	Masarykovo náměstí 24/13	10	0,2	900		600	1200	700		60			10		II
37	Bytové družstvo, Hlavní 897, Ostrava-Poruba, IČ: 25367561	6419, 6420	Hlavní třída 896/4	0,22		200	6-9	400	600	1000		60			10		II
38	Mateřská škola Ostrava - Dubina, F. Formana 13, příspěvková organizace, IČ: 75029821	18596	Františka Formana 251/13	2,0		1 000		400	600	1000	1000	60					II
39	MUDr. Rostislav Kólběl, IČ: 65893000	10930	Velká 198/14	0,12		226		400	600	1000	1000	60					II
40	Společenství vlastníků Zámecká 854/13, IČ: 26854571	2196	Zámecká 854/13	0,15		250		400	600	1000		60					II
41	innogy Česká republika a.s., IČ: 24275051	1754	Plynární 420/2	13,15	1,5	9 000		400	600	1000		50	5		10		II
42	Prosper Elektra a.s., IČ: 5277965	1749, 1750, 1752, 1753	Jurečkova 373/2	2,5		10 000	6-9	600	1200	700	1200	60			10		II
43	Základní škola Ostrava-Zábřeh, Chrjukinova 12, příspěvková organizace, IČ: 70978387	9905	Chrjukinova 1801/12		3,0	2 500		400	600	1000		60			10		II
44	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	16301	Bíllovecká 69	16,12	1,0	1 432	6-9	400	600	1000		60			10		II
45	Domov pro seniory Kamenec, Slezská Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 70631816	1213	Bohumínská 71	2		7 140						60					II
46	Mgr. Adámková Jarmila, Na Rozích 55/7, 72000 Ostrava-Hrabová	28139, 29457	Na Rozích 55/7		1,0	460	6-9	600	1200	700		60			10		II
47	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Zábřeh, Březinova 52, příspěvková organizace, IČ: 70978336	9608	Březinova 1198/52	12,7	2,4	3 500		600	1200	700		60			10		II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹											
48	Bezruč Pavel, Mitrovická 573/387, 72400 Ostrava-Nová Bělá	27322	Dolní 30	5,0	0,5	2 700	6-9	600	1200	700		60					II
49	Trung Hieu Le Budovcova 330/8 716 00 Ostrava-Radvanice	25668	Mírová 24	1,0		1 000		600	1200	700		60			10		II
50	Ostravská univerzita, IČ: 61988987	30631	Černá louka	1,0		2 000		600	1200	700		60			10		II
51	Mateřská škola Ostrava-Zábřeh, Volgogradská 4, příspěvková organizace, IČ: 75029847	9982	Gurt'jevova 458/9	9,0	0,8	1 200	6-9	600	1200	700		60					II
52	Ostravské muzeum, příspěvková organizace, IČ: 97594	10837	Masarykovo nám. 1/1	11	1,9	1 400	6-9	600	1200	700		60			10		II
53	Základní škola, Ostrava - Hrabová, Paskovská 46, příspěvková organizace, IČ: 70989061	18014	Paskovská 110/46	1,0		2 800		600	1200	700		60					II
54	David Dutka, IČ: 11527714	19542, 19543	Ahepjukova 3102/8	0,8		3 100		600	1200	700		60					II
55	Výchovný ústav Ostrava - Hrabůvka, IČ: 62348043	18029	Slezská 49/23	0,77		644		600	1200	700		10					II
56	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	18880	28. října 2660/159	1,0		150		600	1200	700		60					II
57	Základní škola Ostrava, Gen. Píky 13A, příspěvková organizace, IČ: 70933928	19587	Generála Píky 2975		1,1	4 950	6-9	600	1200	700	790	60					II
58	VÍTKOVICKÁ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA, IČ: 26836025	17746, 18044	Hasičská 1003/49		0,833	1 095	6-9	600	1200	700		60			10		II
59	Sportovní gymnázium Dany a Emila Zátopkových, Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 602060	10279, 10280	Volgogradská 2631/6		10,63	11700	6-9	600	1200	700		60			10		II
60	Domov pro seniory Iris, Ostrava- Mariánské Hory, příspěvková organizace, IČ: 70631824	12200	Rybářská 1223/13		0,4	7 200	6-9	800	1400	700	790	40					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezešný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
61	Milan Gondek, IČ: 18806589	23658	U Letiště 1344/4	0,04		544		384				10					II
62	H R U Š K A , spol. s r.o., IČ: 19014325	29025, 29026	Martinovská 6186/15	14,8		2 227		375	600	656	790	60	5		10		II
63	Bronislav Kujel, IČ: 66699231	11959	Slavníkovečů 6		0,8	700		600	1200	700		60					II
64	ORIO Morava a.s., IČ: 27664589	9641	Chalupníkova 698/8		4,22	728		600	1200	700		60					II
65	Milan Ševčík, IČ: 12663191	10575	Přívozská 1135/23	0,8		3 000		600	1200	700		60					II
66	FAVORIT a.s., IČ: 25831682	2223	Poděbradova 1152/53	48	2,0	15 000		600	1200	700		60			10		II
67	Základní škola Ostrava-Výškovice, Srbská 2, příspěvková organizace, IČ: 70631778	24967	Výškovická 440/165	1,0		3 000		600	1200	700		60					II
68	Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení, IČ: 6963	18901	Zelená 3158/34a	17,7		814		600	1200	700		60	10				II
69	VAMOZ NEMOVITOSTI s.r.o., IČ: 4968093	25982	Obránců míru 241/29		1,0	2 500	6-9	1500	2500	700		60					II
70	VAMOZ NEMOVITOSTI s.r.o., IČ: 4968093	25698	Prokopa Velikého 167	16	1,0	3 000						60					II
71	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	18045	Provaznická 1244/64	0,25		4 208	6-9	400	600	700	1000	50	10		10		II
72	VAMOZ NEMOVITOSTI s.r.o., IČ: 4968093	25829	Obránců míru 523/30	1,0		1 180	6-9	600	1200	150		60					II
73	Ingka Centres Česká republika s.r.o., IČ: 27081028	29501	Rudná 3114/114		9,85	133 000	6-9	400	600	700	1000	60		10			II
74	Albert Česká republika, s.r.o., IČ: 44012373	26761	Jugoslávská 3019/22	0,5		500		600	1200	700		60					II
75	CREAM Real Estate, s.r.o., IČ: 27790380	22579	Antonie Bejdové 1810	0,5		500		600	1200	700		60					II
76	Ngo Quang Hai Zimmerova 2937/48 700 30 Ostrava Zábřeh	1566	Volgogradská 3057/61a	0,8		500		600	1200	700		60					II
77	P I K A N T Ostrava, s.r.o., IČ: 25905163	1438	5. května 5136/163	0,9		10000	6-9	600	1200	700					10		II
78	Základní škola Ostrava - Dubina, Václava Košare 6, příspěvková organizace, IČ: 70631751	18349, 18350	Jana Maluchy 267/105	0,5		550	6-9	600	1200	700	1000	60					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹											
79	Základní škola Ostrava - Dubina, Václava Košáře 6, příspěvková organizace, IČ: 70631751	18420	Václava Košáře 121/6	2,0		3 000	6-9	600	1200	700		60					II
80	Mateřská škola Ostrava - Mariánské Hory, Gen. Janka 1/1236, IČ: 70984182	19388	Gen. Janka 1236/1	4,0	0,5	1 000		600	1200	700		60					II
81	Základní škola Ostrava - Dubina, Františka Formana 45, příspěvková organizace, IČ: 70944661	18563, 18564	Františka Formana 268/45		1	2 550	6-9	600	1200	700		60					II
82	MINIGOBA s.r.o., IČ: 26865351	29529	Horymírova 3146/119A		1	5 000		600	1200	700		60					II
83	MU9 reality s.r.o., IČ: 7494921	2138, 2139	Musorgského 1029/9	0,95		2 500	6-9	600	1200	700		60					II
84	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	15486	Provozní 5540/4A	50	2,3	25000		600	1200			60					II
85	Adéla Philippová, IČ: 75969351	18761	p.č. 1039/12, k.ú. Moravská Ostrava	1,0		500	6-9	600	1200	700		60			10		II
86	CTP Invest, spol. s r.o., IČ: 26166453	31740	Na Rovince 879		4,5	13600		600	1200	700	1000	60			10		II
87	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	10070, 10071	Čujkovova 1710/11	0,95		940		600	1200	700		60					II
88	Rodinné centrum ARCADE s.r.o., IČ: 9651004	17991	Mitušova 1115/8	0,21		5 400		600	1200	700	1000	60					II
89	Základní škola a mateřská škola, Ostrava-Hrabůvka, Mitušova 16, příspěvková organizace, IČ: 70631735	17986	Mitušova 1126/6					600	1200	700	1000	60					II
90	TOP 27 s.r.o., IČ: 26892421	10933	Velká 221/4		0,1	340	6-9	600	1200	700		60			10		II
91	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Hrabůvka, Krestova 36A, příspěvková organizace, IČ: 70631743	18245	Krestova 1426/38A	0,9		1600		600	1200	700		60					II
92	Domov Magnolie, Ostrava- Vítkovice, příspěvková organizace, IČ: 70631859	25562	Sirotečí 46/58	1		4 800		600	1200	700		60					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezdeštný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
93	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	18007	A. Kučery 1276/20	2,0		800	6-9	600	1200	700		60			10		II
94			A. Kučery 1276/20	4,5		4 500	6-9	600	1200	700		60			10		II
95	DATME s.r.o., IČ: 25846442	2123	Stodolní 834/7		2,5	3000	6-9	600	1200	700		50			10		II
96	Mateřská škola Slezská Ostrava, Požární 8, příspěvková organizace, IČ: 70995281	13081	Na Liščině 689/12A		0,5	500	6-9	600	1200	700	1000	60					II
97	Mateřská škola Slezská Ostrava, Komerční 22a, příspěvková organizace, IČ: 72542713	3138	Jaklovecká 1201/14	10,0	1,5	330	6-9	600	1200	700		60			10		II
98	Mateřská škola Slezská Ostrava, Zámostní 31, příspěvková organizace, IČ: 4187997	3117	Zámostní 1126/31		0,5	500		600	1200	700	1000	60					II
99	Základní škola Slezská Ostrava, Chrustova 24, příspěvková organizace, IČ: 70995427	3822	Chrustova 1418/24		0,7	900		600	1200	700	1000	60					II
100	Základní škola Slezská Ostrava, Peší 1, příspěvková organizace, IČ: 70995371	21534	Peší 66/1		0,9	950		600	1200	700		60					II
101	Mateřská škola Slezská Ostrava, Komerční 22a, příspěvková organizace, IČ: 72542713	21571	Komerční 704/22a	1,0		600		600	1200	700		60					II
102	Mateřská škola Slezská Ostrava, Bohumínská 68, příspěvková organizace, IČ: 72542721	3085	Bohumínská 450/68	0,5		500		600	1200	700		60					II
103	Základní škola Ostrava - Slezská Ostrava, Bohumínská 72/1082, příspěvková organizace, IČ: 70995362	3083, 3084	Bohumínská 1082/72	27	2,5	2 300	6-9	600	1200	700	1000	60			10		II
104	MERANO a.s., IČ: 27824578	2117	Stodolní 741/15		0,5	3 320		600	1200	700		60					II
105	Erich Bergmann, IČ: 44777311	31499	U Zámku 42/1	31,6	5,0	4 560	6-9	1000	1500	2500	1000	60					II
106	ROXBERY Ostrava s.r.o., IČ: 26871408	25986	Ocelářská 442/33	0,086		1 475		600	1200	700	1000	60			10		II
107	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Zábřeh, Volgogradská 6B, příspěvková organizace, IČ: 70978328	10303	Volgogradská 2600/6B		0,9	1 000		600	1200	700		60					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezešný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
108	Dioptra Turnov s.r.o., IČ: 48171191	31889	Nádražní 3315/19a	2,14	0,1	1 144	6-9	600	1200	700		60			10		II
109	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Svinov, příspěvková organizace, IČ: 70641871	16012, 16013	Bíllovecká 693/10		0,41	7 830		600	1200	700		60					II
110	Ostravská univerzita, IČ: 61988987	2038	Mlýnská 5		0,51	3 000		600	1200	700		60					II
111	Měsíc Radek, U Vodojemu 2099/7, 70900 Ostrava-Mariánské Hory	26725, 26727	Jugoslávská 3019/22	0,55		760		600	1200	700		60					II
112	OLIERA a.s., IČ: 27613364	15018	Francouzská 6167/5	52	3,9	10 000		600	1200	700		60			10		II
113	VÍTKOVICE ARÉNA, a.s., IČ: 25911368	30705	Starobělská DN 2000	107	5,5	11 500	6-9	600	1200	700		60			10		II
114			Závodní DN 600	132	6,5	8 500	6-9	600	1200	700		60			10		II
115	Stojanovská Řehová Zuzana, IČ: 4746929	19544	Ahepjukova 3177	0,5		1 200		600	1200	700		60					II
116	Mgr. Zdeněk Dlouhý, IČ: 63737213	23617	U Lesa 340/5		0,65	700		600	1200	700		60					II
117	Spectrum stores, a.s., IČ: 26688271	10827	p.č. 523/1, k.ú. Moravská Ostrava	0,8		500		600	1200	700		60			10		II
118	Gastrobitr s.r.o., IČ: 25825747	2595	Petřkovická 125/12a		2,5	3 890	6-9	600	1200	700	1000	60					II
119	Optima spol. s r.o., IČ: 13643959	10430	Výškovická 2638/112a	0,2		32		600	1200	700		60					II
120	Základní škola generála Zdeňka Škarvady, Ostrava-Poruba, příspěvková organizace, IČ: 62348299	6338	Porubská 831/10	20	4,5	2 500		600	1200	700		60			10		II
121	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	31328	Čujkovova 3165/40A	0,15		1 500		600	1200	700		60					II
122	Simon Pelikán 28.října 243/186 709 00 Ostrava-Mar. Hory	18310	Horní 263/69	1,0		90		600	1200	700		60					II
123	Základní škola, Ostrava- Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace, IČ: 70984743	6339	Porubská 832/12	10	4,0	2 000		600	1200	700		60			10		II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezešný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C _{10-C40}	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	sl.
124	Národní divadlo moravskoslezské, příspěvková organizace, IČ: 100528	31408	Čs.Legii 148/14	3,5		187	6-9	600	1200	700		60					II
125	Správa železnic, státní organizace, IČ: 70994234	16255	Peterkova 79/5		4,0	4 500	6-9	600	1200	700		60					II
126	MUDr.Sylva Matyášková, IČ: 49590294	19599	Lechowiczova 2970/6		4,0	2 238	6-9	600	1200	700	1000	60					II
127	PROHEDUS s.r.o., IČ: 7005580	31214	J. Šamala 1276/6		0,9	1 000		30	120	30		10					I
128	Základní škola a mateřská škola MUDr. Emílie Lukášové a Klegova, Ostrava-Hrabůvka, příspěvková organizace, IČ: 70978361	18039	Klegova 1169/29a	0,9		700		600	1200	700		60					II
129	SEVAL spol. s r.o., IČ: 41034431	30579	Na Fojtství 1558/3	0,9		5 500				700		60					II
130	Kočovský, Šima s.r.o., IČ: 27799182	18423	Václava Košáře 129/8a	0,9		1 200	6-9	600	1200	700		60					II
131	Biskupské gymnázium v Ostravě, IČ: 845388	14961	Karla Pokorného 1284/2	0,9		500				700		60					II
132	Orlický s.r.o., IČ: 26805448	24850	Husarova 57/46	0,9		500		600	1200	700		60					II
133	Dang Thi Thanh Hang Ladislava Hosáka 1008/27 700 30 Ostrava-Bělský Les	30736	Cihelní 744/109		0,9	1 000		600	1200	700		60					II
134	PAMUKALE s.r.o., IČ: 28563191	10484	Sokolská třída 1944/51		2,0	1 536	6-9	600	1200	700		60					II
135	Vierik Vladimír, Hlavní 44/26, 72528 Ostrava-Hošťálkovice	11218	Hlavní 26/44	0,3		300		600	1200	700		60					II
136	TECH INVEST OSTRAVA, a.s., IČ: 25874772	2118	Stodolní 1434/11		2,5	1 029	6-9	600	1200	700		60			10		II
137	New Karolina Shopping Center Development, s.r.o., IČ: 28183011	33298, 33295	Jantarová 3344/4	30,37		5 625				700		60			10		II
138	ALVI, spol. s r.o., IČ: 47669756	19087	Nádražní 955/106	15		1 300		600	1200	700		60					II
139	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	17391	Závodní 49a	0,6		32		600	1200	700		60					II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3	
				Ls ⁻¹	Ls ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹												-
140	Středisko volného času, Ostrava - Moravská Ostrava , příspěvková organizace, IČ: 75080559	18930	Ostrčilova 19/2925	0,9		1 400		600	1200	700		60						II
141	Národní divadlo moravskoslezské, příspěvková organizace, IČ: 100528	2164	Milíčova 1		0,9	746,5	6-9	600	1200	700	1000	60			10			II
142	VAE THERM, spol. s r.o., IČ: 61973815	32620	U staré elektrárny	10,16	2,35	2092	6-9	600	1200	600		60			10			II
143	ZFP Hotely, s.r.o., IČ: 28322011	2421	Hrušovská 2654/16		2,36	3650	6-9	600	1200	15		40			10			II
144	Kateřinská Hotel, s.r.o., IČ: 25096796	10573	Českobratrská 1742/18	46,88	12	2915	6-9	600	1200	700		60			10			II
145	Základní škola a Mateřská škola Ostrava- Krásné Pole, Družební 336, příspěvková organizace, IČ: 71005081	33661	Družební 336/125	0,087		2737,5				700		60						II
146	OPTIMA panter s.r.o., IČ: 2454327	18087	Tlapákova 7	2,5		2200	6-9	600	1200	700		60			10			II
147	Musálek Rostislav, IČ: 66714338	32780	p. č. 3068 k. ú. Martinov	1,0		200	6-9	600	1200	700		60			10			II
148	Renata Marková , U Zahradníka 1319/14, 72525 Ostrava-Polanka	10795	Poštovní 39		0,5	806	6-9	600	1200	600		55			10			II
149	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	8291	Malostranská 124/28	2,1		554,4	6-9	600	1200	120		60			10			II
150	Ingka Centres Česká republika s.r.o., IČ: 27081028	26950, 29501	Rudná 3112/110		10,78	154 930	6-9	400	600	700	1000	60			10			II
151	KORAS Reality s.r.o., IČ: 26813963	29378	Soukenická 877/6	1,0		1500	6-9	600	1200	700		60			10			II
152	STARTRONIC GASTRO s.r.o., IČ: 25912526	26708	p. č. 1441/2 k. ú. Zábřeh Nad Odrou	1,0		420		600	1200	310	1000	60						II
153	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Zábřeh, Kosmonautů 15, příspěvková organizace, IČ: 70944687	10155	Kosmonautů 2217/15	4,0		3 500	6-9	600	1200	700		60			10			II
154	PORG - gymnázium a základní škola, o.p.s, IČ: 25698117	27377	Rostislavova 1267/7	32	2	2 740	6-9	600	1200	700		60			10			II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	sl.
155	Společenství vlastníků domu Nová Karolina, IČ: 1484371	33422	p. č. 244/40, k.ú. Moravská Ostrava		2,7	9 300	6-9	600	1200	700		60			10		II
156			p.č. 3457/12, k.ú. Moravská Ostrava		2,7	9 300	6-9	600	1200	700		60			10		II
157	Sport Centrum Ostrava s.r.o., IČ: 8792879	18771	Budečská 3239/6	2,0		2 700	6-9	600	1200	700		60			10		II
159	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	18017	Viktora Huga 667/20	7,25	2,0	722,8	6-9	600	1200	700		60			10		II
158	Základní škola, Ostrava-Poruba, K. Pokorného 1382, příspěvková organizace, IČ: 61989142	14934	Karla Pokorného 1382/56		2,1	1500	6-9	600	1200	700		60			10		II
159	Asental Business Center s.r.o., IČ: 4671261	10688	Gregorova 2582/3	10	1,0	9 700		600	1200	700		30			10		II
160	Petr Kočárek Paseky 749/26 700 30 Ostrava-Hrabůvka	27993	Paskovská 217/183		0,4	250	6-9	600	1200	700		60			10		II
161	Miroslav Višňák, IČ: 42974267	1603	Jana Maluchy 291	0,5		150		600	1200	700		60					II
162	Ing. Pavel Machula, Novodvorská 3062/, 73801 Frýdek-Místek-	18008	Františka Hajdy 1397/11	25	2,7	8 642		600	1200	1000		60		10	10		II
163	Základní škola, Ostrava-Hrabůvka, U Haldy 66, příspěvková organizace, IČ: 61989266	17261	U Haldy 1586/66		2,0	400	6-9	600	1200	700		60			10		II
164	Jirout Karel, Na Zvoničce 779/4, 72000 Ostrava-Hrabová	27656	Paskovská 963/108		1,0	300	6-9	600	1200	700		60			10		II
165	Česká republika, Věžeňská služba České republiky, IČ: 212423	1081	Kratochvílova 1835/4, věžeňská část		3,0	42 000		800	1600	700		60					II
166	Česká republika, Věžeňská služba České republiky, IČ: 212423	1082	Kratochvílova 1835/4, administrativní část		3,0	8 000		800	1600	700		60					II
167	New Karolina Shopping Center Development, s.r.o., IČ: 28183011	33297, 33295	p.č. 4246/13, k.ú. Moravská Ostrava	5,71		4475		600	1200	700		60			10		II
168			p.č. 4246/13, k.ú. Moravská Ostrava	7,03		15 012		600	1200	700		60			10		II
169			p.č. 4246/13, k.ú. Moravská Ostrava	9,78		20 880		600	1200	700		60			10		II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezešný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹
170	Tělocvičná jednota Sokol Poruba, IČ: 41034635	6128	Vřesinská 121/97		1,5	3100	6-9	600	1200	700		60				10	II
171	ŠIRMER REALITY s.r.o., IČ: 25884671	2031	Českokobratrská 692/15		1,5	1000	6-9	600	1200	700		60				10	II
172	Asental Zenith s.r.o., IČ: 4671201	1668	Nádražní 2967/93	13,15	4,4	10556	6-9	600	1200	700		60		10		10	II
173	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	23101	Družební 576		1,11	2599,85				700		60					II
174	Milan Babor, IČ: 43625274	33809	p. č. 140/50, k.ú. Mariánské Hory	8,26	3,85	3031	6-9	600	1200	700		60		10		10	II
175	Ing. Fiža Milan, Ferdiše Duši 1323/ 73911 Frýdlant nad Ostravicí-	2128	Škroupova 816/1		1,0	1200	6-9	600	1200	700		60				10	II
176	Holaňová Jarmila, Záhumenní 151/154, 70800 Ostrava-Poruba	1686	Škrétova 384/2		0,5	900	6-9	600	1200	700		60				10	II
177	NOELS nova s.r.o., IČ: 25820621	18615	J.Herolda 1618/5	20	0,8	1769	6-9	600	1200	700		60		10			II
178	Základní škola, Ostrava-Zábřeh, Kpt.Vajdy 1a, příspěvková organizace, IČ: 61989274	26441	Kpt. Vajdy 2656/1A		1,5	4000	6-9	600	1200	700		60				10	II
179	Mateřská škola Ostrava-Zábřeh, Volgogradská 4, příspěvková organizace, IČ: 75029847	9907	Chrjukinova 1821/11		0,5	700	6-9	600	1200	700		60				10	II
180	Mateřská škola Ostrava-Zábřeh, Volgogradská 4, příspěvková organizace, IČ: 75029847	10282	Volgogradská 4		0,5	700	6-9	600	1200	700		60				10	II
181	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	1090	Prokešovo nám. 1803/8		0,4	300	6-9	600	1200	700		60				10	II
182	Základní škola Ostrava-Petřkovice, IČ: 70641862	20421	Hlučinská 237/136		1,0	1500	6-9	600	1200	700		60				10	II
183	Radomír Harabasz, IČ: 73751383	35256	p.č. 2167/3, k.ú. Radvanice		0,5	500	6-9	600	1200	700		60				10	II
184	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	33568	parc. 1738/118, k.ú. Poruba (MŠ)	10		5 000				700		60				10	II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 10
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 10 Producenti předčist'ující odpadní vody v lapači tuků

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parc. číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezešný	Q _{rok}	pH	BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	RL	EL	NEL	C ₁₀ -C ₄₀	PAL A	MBAS	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	-	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	sl.
185	Favela simply a.s., IČ: 9905065	26319	Ruská 1230/121		0,3	300				700		60				10	II
186	Pavel David, IČ: 18112081	19983	Orebitská 1121/1		0,5			600	1200	700		60					II
187	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Hrabůvka, Krestova 36A, příspěvková organizace, IČ: 70631743	17304	Ignáta Hermanna 1550/23		2,0			600	1200	700		60					II
188	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Svinov, příspěvková organizace, IČ: 70641871	35559	Stanislavského 1247/5		2,0			600	1200	700		60					II
189	Kopciuch Michal, Na Desátém 2276/10, 70200 Ostrava-Moravská Ostrava	14518	Skautská 416/34		1,0			600	1200	700		60					II
190	PENAM, a.s., IČ: 46967851	1428, 1430	p.č. 3005/2, k.ú. Martinov ve Slezsku		1,0			600	1200	700		60					II
191	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o., IČ: 25385691	35794	p.č. 460/16 k.ú. Zábřeh -VŽ	0,16		660		600	1200	700		60				10	II
192	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	7702	Heleny Salichové 816/28	8	1	2500		600	1200	700		60					II
193	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	36863	Bažanova 1106/6	8	0,5	944		600	1200	700		60					II

Pro ostatní ukazatele znečištění platí příslušné limity tabulky č. 3

Poznámky:

Pro odběratele poř. č. 73, 151 dále platí následující limity: N-NH₄⁺ 300 mg.l⁻¹;

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 11
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 11 Producenti předčist'ující odpadní vody v odlučovači lehkých kapalin

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	BSK_5	$CHSK_C$	NL	EL	RL	RAS	NEL	$C_{10-C_{40}}$	PAL A	MBAS	Tab. 3
				$l.s^{-1}$	$l.s^{-1}$	$m^3.rok^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$
1	Jaromír Mičulka ÚDRŽBA VOZOVEK, IČ: 15495892	27323	Dolní 160/34	0,1		379,3			500				5				II
2	AML - automobilové mycí linky, spol. s r.o., IČ: 43000495	14871	Slavíkova 136	10	0,9	10 000	600	1200	700				10		10		II
3	DIANA MORAVIA s.r.o., IČ: 25571222	18652	Bohumíra Četyny 3024/21	5,0	4,0	325			700				10				II
4	Albert Česká republika, s.r.o., IČ: 44012373	18222	Dr. Martíňka 10	34									5				II
5	Garáže Ostrava, a.s., IČ: 25360817	2494	p.č. 980/1, k.ú. Moravská Ostrava	11,46		30 000			700		1000			10			II
6	Pavel Kasan, IČ: 69612269	15666	Na Valech 5509/11	0,2		1 052	1000		1000			1000	20		10		II
7	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 479/4, k.ú. Hrabůvka (OLK 9 Typ: LOP20)	17,4		1 026,8			700					10			II
8	AML - automobilové mycí linky, spol. s r.o., IČ: 43000495	18950	Novinářská 533	0,67		10 818	400	600	1000	60	1000		20		10		II
9	Ostrava Real Estate, s.r.o., IČ: 27857174	21940	Škrobálkova 613/1			95							0,2				I
10	AC Třebovická s.r.o., IČ: 27860043	15215	Třebovická 5534/1a	11,6		1 381	400	600	1000		1000		20				II
11	ADOP-car a.s., IČ: 60792604	16691	Opavská 11/348	7,2		855			700					10			II
12	Albert Česká republika, s.r.o., IČ: 44012373	1833	Nádražní 2855/147	20									5				II
13	NONCORE, a.s., IČ: 29032628	11643	28. října 1235/169	15		500			700					5			II
14	TF 1 Výškovická OV s.r.o., IČ: 04896203	26904	U Studia 2253/30	92,7		8 700	2	4	30				0,15				I
15	Biskupství ostravsko-opavské, IČ: 65468953	10852	Kostelní náměstí 3172/1	8,5	0,3	1 600							20				II
16	Porsche Inter Auto CZ spol. s r.o., IČ: 47124652	1132, 1906, 32089	p.č. 2178/31, k.ú. Moravská Ostrava	80	2,9	16 500	600	1200	700		1000			10	10		II
17	Garáže Ostrava, a.s., IČ: 25360817	2495	Černá louka 3186	20		1 250			1000		1000		10				II
18	Ferona, a.s., IČ: 26440181	1756, 1757, 29211	Plynární 1005/18	35		2 200			950				5				II
19	Římskokatolická farnost Ostrava - Pustkovec, IČ: 73634069	6965	Pustkovecká 350	7,0		329	400	600	1000		1000		20				II
20	HORNBACH BAUMARKT CS spol. s r.o., IČ: 47117559	29298, 29299	Bílovecká 3/1a	253,6	2,9	16 338,6	600	1200	700	60	1000			10	10		II
21	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 215/13, k.ú. Hrabůvka (OLK 1 Typ: SOL 2/4M)	1,9		204,2			700					10			II
22	Asental Business Center s.r.o., IČ: 04671261	10481	Prokešovo náměstí 634/5			600							5				II
23	Martin Kovář, Vlčnov 1085 687 61	30089	Bílovecká 93/2a	202	0,5	13 500	600	1200	700		1000		5				II
24	Národní divadlo moravskoslezské, příspěvková organizace, IČ: 00100528	2270	Smetanovo náměstí 3104/8a			2 540	400	600	1000		1000		5				II
25	Česká republika - Generální finanční ředitelství, IČ: 72080043	33623	Opavská 6177/ 74a	15	4,5	31 000	600	1200	700	60			10				II
26	TOMEGAS s.r.o., IČ: 25174363	29967	Lanová 1971/7	10		1 050	400	600	1000				20				II
27	KDH AUTO MORAVA s.r.o., IČ: 25872052	16265	Peterkova 404/2a	10	0,5	2 100			500				5				II
28	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	22725, 31891	Ludvíka Poděště 1875	48,66		3 168			1000		1000		20				II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 11
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 11 Producenti předčist'ující odpadní vody v odlučovači lehkých kapalin

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	BSK_5	$CHSK_C$	NL	EL	RL	RAS	NEL	$C_{10-C_{40}}$	PAL A	MBAS	Tab. 3
				$l.s^{-1}$	$l.s^{-1}$	$m^3.rok^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$
29	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 215/13, k.ú. Hrabůvka (OLK 2 Typ: SOL 2/4M)	6,13		157,3			700					10			II
30	VPV TRADING OSTRAVA a.s., IČ: 25845543	2150	Masná 1398/3a	20		1 048			1000				20				II
31	Tělovýchovná jednota Ostrava, IČ: 00561916	18948	p.č. 2386/27, k.ú. Moravská Ostrava	9,0		530			1000				20				II
32	MALÝ A VELKÝ, spol. s r.o., IČ: 44738633	27373, 27374	Ruská 2877/82	65		6 000	400	600	500		1000		10				II
33	MALÝ A VELKÝ, spol. s r.o., IČ: 44738633	27398	Vrázova 1241/6	17		1 200	400	600	500		1000		10				II
34	AT Computers a.s., IČ: 61672599	3054	p.č. 52, k.ú. Slezská Ostrava	65,6		4 192			45				0,2				I
35	AT Computers a.s., IČ: 61672599	3055	p.č. 50/16, k.ú. Slezská Ostrava	49,8		3 180			45				0,2				I
36	Lidl Česká republika v.o.s., IČ: 26178541	30429, 30431	Jugoslávská 3139/30	79,3	0,1	3 992	400	600	1000				20				II
37	Lidl Česká republika v.o.s., IČ: 26178541	30651	p.č. 2308/42, k.ú. Mor.Ostrava	69		3 467	400	600	1000				20				II
38	Penny Market s.r.o., IČ: 64945880	30682, 30683	Bedřicha Nikodéma 360/1	43	1,0	3060	400	600	1000		1000		20				II
39	VÍTKOVICE ARÉNA, a.s., IČ: 25911368	26338, 30705	Ruská 3077/135	131		6 700			1000				20				II
40	UNICAR, spol. s r.o., IČ: 43965580	18873	Vítkovická 3279/38	7,86	0,002	600			1000				20				II
41	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451	22124	p.č.3609/10 k.ú. Poruba-Sever	11,52		864			1000				10				II
42	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č.3776/38 k.ú. Poruba-Sever	15		750			50				5				II
43	Moravskoslezský kraj, IČ: 70890692	19155	28. října 2771/117	3		5 700			700				10				II
44	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	18865	Místecká 3173	28	1,0	2 500		500	250				5		10		II
45	OZO Ostrava s.r.o., IČ: 62300920	4208	Bohumínská p.č. 981/1, k.ú. Hrušov	6		132,8			30				0,2				I
46	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 654/158, k.ú. Zábřeh nad Odrou (OLK 15 Typ: AS-TOP 20 VF/EO/PB)	18		900			700					10			II
47	Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IČ: 70884561	18028	Hasičská 339/34	1,23	0,1	200	600	1200	700	60	1000		10		10		II
48	H R U Š K A , spol. s r.o., IČ: 19014325	18486	Václava Jiříkovského 282/44	22,74		1 093			1000				5				II
49	ČEZ Distribuce, a. s., IČ: 24729035	18979	Tomkova 9	2,5		75			700				10				II
50	IMOPLCZ s.r.o., IČ: 06250441	16723	Sabinova 713/2	30,9	0,9	3 200	600	1200	700		1000		10				II
51	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o., IČ: 25385691	1091, 1092	Sokolská třída 2590/44	110	2,5	40 000	600	1200	700	60	1000		10				II
52	ContiTrade Services s.r.o., IČ: 41193598	31511	Novinářská 3305	25,52	0,65	1 375	600	1200	700				10				II
53	ADO Ostrava, a.s., IČ: 47676973	1740	Brandlova 1911/5	4,0		2 000	600	1200	700				10				II
54	ARCIMPEX s.r.o., IČ: 15502511	31512	p.č. 351/3, k.ú. Přívoz	15	0,2	1 000	50	120	45				0,2				I
55	Povodí Odry, státní podnik, IČ: 70890021	18953, 18954	Varenská 3101/49	28,36	0,26	5 204			700				10				II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 11
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 11 Producenti předčistující odpadní vody v odlučovači lehkých kapalin

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	BSK_5	$CHSK_C$	NL	EL	RL	RAS	NEL	$C_{10-C_{40}}$	PAL A	MBAS	Tab. 3
				$l.s^{-1}$	$l.s^{-1}$	$m^3.rok^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$
56	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o., IČ: 25385691	6365	p.č. 1281/15, k.ú. Poruba	7,3		411,25	400	600	700		1000		10				II
57	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o., IČ: 25385691	6365	p.č. 1137, k.ú. Poruba	7,3		411,25	400	600	700		1000		10				II
58	STAR-FINANCE, spol. s r.o., IČ: 63484901	25555	p.č. 1188/2, k.ú. Vítkovice (OLK1)	20		1 200			700					10			II
59	STAR-FINANCE, spol. s r.o., IČ: 63484901	25559	p.č. 1188/2, k.ú. Vítkovice (OLK2)	20		1 200			700					10			II
60	STAR-FINANCE, spol. s r.o., IČ: 63484901	31925	p.č. 227/2, k.ú. Vítkovice (OLK3)	40	0,1	2 595	600	1200	700					10			II
61	ČEZ, a.s., IČ: 45274649	18891	p.č. 2641/25, k.ú. Moravská Ostrava (OLK1)	1,4		70			700				10				II
62	ČEZ, a.s., IČ: 45274649	18892	p.č. 2641/25, k.ú. Moravská Ostrava (OLK2)	1,0		50			700				10				II
63	AUTO IN s.r.o., IČ: 25298828	12197, 12198	Pašerových 2029/2	23		1 110			45					0,2			I
64	Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IČ: 70884561	33570	Slovenská 1149/5	30		1 250			30		1000		0,2				I
65	Česká republika - Generální finanční ředitelství, IČ: 72080043	29030	Na Jízdárně 3162/3	35	0,9	4 500			700				5				II
66	Lukáš König, IČ: 49579673	19774	Mariánskohorská 55	1,0		6 300		500	250				5		10		II
67	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	18629	p.č. 262, k.ú. Dubina	1,0		4 000		500	250				10		10		II
68	Lidl Česká republika v.o.s., IČ: 26178541	31134	Plzeňská 3042	111,18	0,04	4 051,75	600	1200	700	60	1000		10		10		II
69	Retail Park Ostrava a.s., IČ: 28924681	31659, 31661	Varenská 3309/50	50		850			700				10				II
70	KAIA, spol. s r.o., IČ: 15502996	25548, 30351	p.č.233, k.ú. Vítkovice	3,94		237	600	1200	700	60	1000		10				II
71	Akademická aliance, a.s., IČ: 03344339	30388	Michálkovická 181	12,3		600			25				0,2				I
72	KOMA - Industry s.r.o., IČ: 64617912	31201	Nám. Dr.Brauna 1183/1	3,0	0,1	1 200			50				5				II
73	BEXTRA s.r.o., IČ: 25392964	30360	Místecká 1189/13	135		4 700			30				0,2				I
74	MARVER STEEL s.r.o., IČ: 29446201	4712	Těšínská 305/444	10		220			45				0,2				I
75	Auto Tichý s.r.o., IČ: 25390121	25556	Rudná 1124/32	15	1,0	2 000			700				10				II
76	Ostravské opravny a strojírny, s.r.o., IČ: 46581979	20179, 20180	Božkova x Hájkova	20	5,0	200 000	600	1200	700	60	1000		10				II
77	ELCOM nemovitosti s.r.o., IČ: 08713031	31432	p.č.4685/20, k.ú. Pustkovec	62		3 000			30				0,2				I
78	Ferona, a.s., IČ: 26440181	27536	Plzeňská 60/18	332	2,3	7 200	600	1200	700	60			10				II
79	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451	20226	Palackého 895/75	2,92		163			30				0,2				I
80	Ředitelství silnic a dálnic ČR, IČ: 65993390	31819	Slovenská 1142/7	57,48	0,75	4 759	600	1200	700				10		10		II
81	InterCora, spol. s r.o., IČ: 47714018	18870, 31010	p.č. 3340/37, k.ú. Mor.Ostrava	38		1 900			30					0,2			I
82	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	22243	parc. 1738/94, k.ú. Poruba	10		5 000			700	60					10		II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 11
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 11 Producenti předčist'ující odpadní vody v odlučovači lehkých kapalin

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	BSK_5	$CHSK_C$	NL	EL	RL	RAS	NEL	$C_{10-C_{40}}$	PAL A	MBAS	Tab. 3
				$l.s^{-1}$	$l.s^{-1}$	$m^3.rok^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$
83	Moravskoslezské inovační centrum Ostrava, a.s., IČ: 25379631	30542, 30543	Technologická 372/2	13		404 352			30					0,2			I
84	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 793/279, k.ú. Výškovice u Ostravy (OLK 6 Typ: AS TOP RCS 40/EO/PB-SV)	36,09		1839			30					0,2			I
85	Asental Business Center s.r.o., IČ: 04671261	10688	Gregorova 3/2582	5,0		600			700					5			II
86	innogy Česká republika a.s., IČ: 24275051	18814	p.č. 1830/9, k.ú. Moravská Ostrava	6,0		400			700					10			II
87	innogy Česká republika a.s., IČ: 24275051	18815	p.č. 3549/4, k.ú. Moravská Ostrava	6,0		500			700					10			II
88	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451	1155	p.č. 952/1, k.ú. Přívoz	34,5		2 108			700					10			II
89	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451	19748	p.č. 949/1, k.ú. Přívoz	35,8		2 190			700					10			II
90	Ingka Centres Česká republika s.r.o., IČ: 27081028	26950	p.č. 905/1, k.ú. Zábřeh nad Odrou		9,1	35 900	600	1200	700	60					10		II
91	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 1353/1, k.ú. Vítkovice	10		7 098,6			700					10			II
92	Lidl Česká republika v.o.s., IČ: 26178541	33127, 33128	p.č. 2001/23, k.ú. Poruba-sever	14,5	4,5	5 307	600	1200	700	60				10	10		II
93	ALEF spol. s r.o., IČ: 42864194	1981	p.č. 2620/30, k.ú. Moravská Ostrava	2,0		15 000	800	1200	700		1 500						II
94	K2 Assets s.r.o., IČ: 07613822	32991	Koksární 1097/7	15		960			30					0,2			I
95	CTP Invest, spol. s r.o., IČ: 26166453	31818	p.č. 3147/5, k.ú. Hrabová		0,3	650	600	1200	700		1200	1000		10	10		II
96	InterAuto Doležal, a.s., IČ: 25833154	29371	Hornopolní 56	16,1		804			65					0,5			I
97	New Karolina Shopping Center Development, s.r.o., IČ: 28183011	33299, 33298	p.č. 3463/1, k.ú. Moravská Ostrava	1,5		1000			700					10			II
98	New Karolina Shopping Center Development, s.r.o., IČ: 28183011		p.č. 3463/1, k.ú. Moravská Ostrava	1,5		1000			700					10			II
99	New Karolina Shopping Center Development, s.r.o., IČ: 28183011		p.č. 3463/1, k.ú. Moravská Ostrava	1,5		500			700					10			II
100	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, IČ: 61989100	33096	p.č. 1739/158, k.ú. Poruba	20		1116,36			700					10			II
101	Společenství vlastníků jednotek Kaminského 566, Ostrava, IČ: 28646967	32530, 32531, 32532	p.č. 1654/37, k.ú. Nová Bělá	14,35		12195			700					10			II
102	RT TORAX, s.r.o., IČ: 60319305	26362	p.č. 554/7, k.ú. Zábřeh nad Odrou	64	0,5	7000	600	1200	700					10			II
103	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	15664	Parcela 991/3, Třebovice ve Slezsku				600	1200	700					10			II
104	ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., IČ: 27597075	21334	Muglinovská 69/901 (Benzina posílá jako Mulinovská 166/84)				600	1200	700					10			II
105	Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IČ: 70884561	26947, 26948, 26949	Výškovická 40				600	1200	700					10			II
106	VÍTKOVICKÁ STŘEDNÍ PRŮMYSLVÁ ŠKOLA, IČ: 26836025	18033	p.č. 2094, k.ú. Hrabůvka	0,1		1500	600	1200	700				10				II
107	Technické služby Moravská Ostrava a Přívoz, p.o., IČ: 00097381	18835, 18836	Harantova 3152/28														II
108	OZO Ostrava s.r.o., IČ: 62300920	1152	p.č. 560/7, k.ú. Přívoz				600	1200	700					10			II
109	RBP, zdravotní pojišťovna, IČ: 47673036	3559	Michálkovicá 967/108						45					0,2			I

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 11
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 11 Producenti předčist'ující odpadní vody v odlučovači lehkých kapalin

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q_{max}	Q_{max} bezdeštný	Q_{rok}	BSK_5	$CHSK_C$	NL	EL	RL	RAS	NEL	$C_{10-C_{40}}$	PAL A	MBAS	Tab. 3
				$l.s^{-1}$	$l.s^{-1}$	$m^3.rok^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$	$mg.l^{-1}$
110	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 215/13, k.ú. Hrabůvka (OLK 3 Typ: SOL 2/4P)	6,13		157,3			700					10			II
111	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 71/79, k. ú. Dubina u Ostravy (OLK 4 Typ: AS TOP 30 VFS)	30		-			700					10			II
112	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 270/2, k.ú. Hrabůvka (OLK 5 Typ: AS TOP 50RC/EO/PB)	50		-			700					10			II
113	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 126/5, k.ú. Dubina u Ostravy (OLK 7 Typ: AS-TOP 30P)	30		-			700					10			II
114	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 287/1, k.ú. Dubina u Ostravy (OLK 8 Typ: AS-TOP 30P)	30		-			700					10			II
115	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 215/13, k.ú. Hrabůvka (OLK 11 Typ: SOL 2)	1,9		204,2			700					10			II
116	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 391/22, k.ú. Hrabůvka (OLK 13 Typ: AS-TOP 15P/EO/PB)	15		-			700					10			II
117	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 287/3, k.ú. Dubina u Ostravy (OLK 16 Typ: AS-TOP 15 L)	15		-			700					10			II
118	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 783/2, k.ú. Zábřeh nad Odrou (OLK 17 Typ: AS TOP 6 VF/EO/PB-SV)	6		-			700					10			II
119	ADO Ostrava, a.s., IČ: 47676973	19791	Hlučínská 60/924		0,1	1070	600	1200	700	60	1 200			10	10		II
120	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 479/4, k.ú. Hrabůvka (OLK 10 Typ: LOP20)	17,4		1026,8			700					10			II
121	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 215/13, k.ú. Hrabůvka (OLK 12 Typ: SOL 2)	1,9		204,2			700					10			II
122	Statutární město Ostrava, IČ: 00845451		p.č. 391/22, k.ú. Hrabůvka (OLK 14 Typ: AS-TOP 6P/EO/PB)	6		-			700					10			II

Pro ostatní ukazatele znečištění platí příslušné limity tabulky č. 3. Četnost odběrů vzorků je 4x ročně.

Poznámky:

Pro odběratele poř. č. 95 dále platí následující limity: $N-NH_4^+$ 45 $mg.l^{-1}$;

Pro odběratele poř. č. 90 dále platí následující limity: chloridové ionty 350 $mg.l^{-1}$; sírany 300 $mg.l^{-1}$

Pro odběratele poř. č. 6 dále platí následující limity: pH 6-8,5

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 12
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 12 Producenti vypouštějící zvlášť nebezpečné látky

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezdeštný	Q _{rok}	Hg	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	mg.l ⁻¹	-
1	MUDr. Poledník Ivan, K Myslivně 2086/35, 70800 Ostrava-Poruba	6816	K Myslivně 2086/35			360	0,1	II
2	Mgr. Libuše Hamuzková, IČ: 60340347	18185	Dr. Martínka 1491/7	2		12 000	0,1	II
3	HOMOLA holding s.r.o., IČ: 6519091	26433	Pavlovova 2624/29	5		6 648	0,1	II
4	MUDr. Sixtová Marta, č.p. 644, 73941 Palkovice	14170	Římanova 525/27	0,2		50	0,1	I
5	MODRÝ PAVILON, s.r.o., IČ: 47975938	3260	Chittussiho 1001/9	0,5		1 500	0,04	II
6	Medicopharm spol. s r.o., IČ: 47681977	14924	1. čs.a.sboru 1322/2			464	0,1	II
7	FALCO-MEDICA, spol. s r.o., IČ: 49611151	11415	Korunní 595/76	0,4		440	0,1	II
8	RFN s.r.o., IČ: 27777693	25266	Lumírova 639/2			1 200	0,1	II
9	Domov Korýtko, příspěvková organizace, IČ: 70631867	25099	Petruškova 2936/6		5	16 000	0,1	II
10	AGEL Hornická poliklinika s.r.o., IČ: 47668580	1101	Sokolská třída 2587/81	4		9 900	0,1	II
11	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	15645	V Mešníku 5088/4			820	0,1	II
12	MUDr. Tonička Holušová, IČ: 48429805	14389	Frydecká 472/399	0,1		150	0,1	I
13	Pelikán Simon, 28. října 243/186, 70900 Ostrava-Mariánské Hory	10533	Sokolská třída 104/2			1200	0,1	II
14	Ing. Brabec Jaroslav, Křížkovského 645/7, 71200 Ostrava-Muglinov	11594	28. října 159/214			100	0,1	II
15	OSTRAVIA , a.s., IČ: 45193789	19122	28. října 2663/150			9125	0,1	II
16	Ing. Jan Javůrek - AVICA, IČ: 45234230	1967	Bozděchova 1848/4			600	0,1	II
17	MONEX energy s.r.o., IČ: 25371312	1721	Denisova 639/2			2783	0,1	II
18	STING investiční fond s proměnným základním kapitálem, a.s., IČ: 29017688	2252	Bankovní 1826/6			428	0,1	II
19	PAMUKALE s.r.o., IČ: 28563191	10484	Sokolská tř. 1944/51	10	0,8	1 250	0,1	II
20	MUDr. Spousta Richard, U Domova 1078/3, 71000 Ostrava- Slezská Ostrava	19366	Gen. Janka 1234/6			318	0,1	II
21	VIVAX, spol. s r.o., IČ: 47670428	22118	Nám. V.Vacka 1668/15			630	0,1	II
22	MEDI Invest, spol. s r.o., IČ: 61947032	2129	Škroupova 1342/12			120	0,1	II
23	MAVROS s. r. o., IČ: 25822373	26972	Dolní 3034/101			46	0,1	II
24	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	14624	U Oblouku 501/5			1 500	0,1	II
25	Martin Piecha, Jahodová 534/1 725 29 Ostrava-Petřkovice	19103	Nádražní 891/114	5	0,5	300	0,1	II
26	Společenství vlastníků Dělnická 321, Ostrava-Poruba, IČ: 3453626	6674	Dělnická 321/36			150	0,1	II
27	AB UNION akc.spol., IČ: 26160072	1722	Denisova 492/1	0,2		150	0,1	II
28	MUDr. Irena Kortová, IČ: 71164391	11506	Dr. Maye 686/5	17	0,3	200	0,1	II
29	Ing. Hájek Karel, Hlubočická 482/, 74285 Vřesina u Bílovce	1741	Švabinského 1937/15			1000	0,1	II
30	Mediak Poruba, s.r.o., IČ: 47683988	6530	Jilemnického nám. 1233/1			345	0,1	II
31	Renata Marková , U Zahradníka 1319/14, 72525 Ostrava-Polanka	10795	Poštovní 39/2	15	0,9	2 300	0,1	II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 12
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 12 Producenti vypouštějící zvlášť nebezpečné látky

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezdeštný	Q _{rok}	Hg	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	mg.l ⁻¹	-
32	VÍTKOVICE, a.s., IČ: 45193070	1478	Ruská 2887/101	5		6 000	0,1	II
33	UNLIMITED HOUSE s.r.o., IČ: 27841065	28240	Štramberská 2871/47			15 000	0,1	II
34	Společenství vlastníků jednotek Zdeňka Vavříka 1595/19, Ostrava - Bělský les, IČ: 25913263	18617	Zdeňka Vavříka 1595/19	0,9		550	0,1	II
35	Společenství vlastníků jednotek Repinova č.p. 3316 v Ostravě, IČ: 28565827	31898	Repinova 3316/18	9,02	4,53	2 700	0,04	II
36	Společenství vlastníků jednotek Ahepjukova 4, IČ: 26876264	19554	Ahepjukova 2789/4	1,5		5 000	0,1	II
37	PRŮMYSLOVÝ AREÁL MARTINOV, s.r.o., IČ: 27790720	1424	Martinovská 3168/48	46		850 000	0,1	II
38	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	26880	Horymírova 3054/121	1		1 340	0,1	II
39	Fakultní nemocnice Ostrava, IČ: 843989	1414	17. listopadu 1790/5	1		20 000	0,1	II
40	Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 635162	1002	Nemocniční 898/20	13,4		107 000	0,05	II
41	Ing. Triandafilu Andreas, Milíčova 1386/8, 70200 Ostrava- Moravská Ostrava	2075	Milíčova 1386/8	0,5		700	0,1	II
42	ŠPÁLOVA, s.r.o., IČ: 47666919	19711	Špálova 1070/30	0,5		400	0,1	II
43	MUDr. Šmídová Eva, Karasova 1169/8, 70900 Ostrava-Mariánské Hory	11961	Slavnickovců 313/5	5	0,8	500	0,1	II
44	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	17923	p. č. 775/6, k. ú. Hrabová	0,7	0,4	1 500	0,01	II
45	Cigánková Vlasta, Na Bunčáku 1018/1, 71000 Ostrava-Slezská Ostrava	12094	Slévárenská 401/7	20		240	0,1	II
46	Česká republika, Vězeňská služba České republiky, IČ: 212423	10517	Havl.nábřeží 1835/34a	4		7 500	0,1	II
47	ČEZ, a.s. IČ: 45274649	1038	28. října 3123/152			15 000	0,1	II
48	Základní škola Ostrava - Dubina, Františka Formana 45, příspěvková organizace, IČ: 70944661	18564	Františka Formana 268/45		1	2 550	0,1	II
49	VÍTKOVICKÁ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA, IČ: 26836025	17746	Hasičská 1003/49	0,082		2 600	0,1	II
50	M E D I N A, společnost s ručením omezeným, IČ: 47977191	11794	Josefa Šavla 690/4	5	0,5	300	0,1	II
51	Bytové družstvo Porubská 549, IČ: 25369857	14616, 14617	Porubská 549/20			1 900	0,1	II
52	MUDr. Blaha Pavel, Karvinská 1263/246, 71600 Ostrava-Radvanice	31641	Těšínská 1400/291		0,2	622	0,04	I
53	MUDr. Štíbrichová Zuzana, Kozinova 5296/5, 72200 Ostrava-Třebovice	15394	Kozinova 5296/5	0,2		300	0,1	II
54	MUDr. Vontrobová Karla, Petřvaldská 181/55, 71500 Ostrava-Michálkovice	12552	Koněvova 732/100a		0,03	28	0,1	II
55	Společenství pro dům Dvouletky 54, 56, 58, IČ: 28586972	17768	Dvouletky 1209/58		0,5	500	0,1	II
56	BOSWELL a.s., IČ: 27822133	1536	Kpt. Vajdy 3046/2		7,69	20 035,62	0,005	II
57	Ing. Vladimír Prstecký, IČ: 12127884	12056	Nivnická 326/21	0,5		500	0,1	II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 12
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 12 Producenti vypouštějící zvlášť nebezpečné látky

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Q _{max}	Q _{max} bezdeztný	Q _{rok}	Hg	Tab. 3
				l.s ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	mg.l ⁻¹	-
58	Mrhač Pavel, Bukovanského 1677/40, 71000 Ostrava-Slezská Ostrava	10568	Československá 2227/7	0,5		500	0,1	II
59	Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace, IČ: 635162	1041	p. č. 2379/5, Moravská Ostrava	0,3		160	0,1	II
60	Zdravotní centrum Halmedic, s.r.o., IČ: 29462932	22965	Sklopčická 481	0,5		120	0,04	II
61	Statutární město Ostrava, IČ: 845451	16263	nám. Dr. Brauna 369/6	0,14	0,095	294	0,01	II
62	Ing. Štverák Michal, Přívozká 899/22, 70200 Ostrava-Moravská Ostrava	26644	Závodní 1061/107	0,225		1555	0,1	II
63	Mrhač Pavel, Bukovanského 1677/40, 71000 Ostrava-Slezská Ostrava	10522	Na Hradbách 2632/18	0,2		180	0,04	II
64	DentalPark s.r.o., IČ: 5139554	2372	Vítězná 1464/9	0,67		573	0,006	II
65	Společenství vlastníků domu Nová Karolina, IČ: 1484371	33422	Důlní 3347/1	0,27		38,4	0,036	II
66	Společenství vlastníků Tyršova 1832/9, Moravská Ostrava, IČ: 26806410	2260	Tyršova 1832/9	0,27		38,4	0,004	II
67	CGB laboratoř a.s., IČ: 25386735	27450	Kořenského 10/1210	5	0,9	500	-	II
68	Společenství vlastníků jednotek domu Zahradní 1471/1, IČ: 26816725	2078	Zahradní 1471/1	0,2		180	0,02	II
69	DOKTOR ZOUBEK s.r.o. IČ: 03768589	32036	Petřkovická 87/9a	0,2		180	0,02	II

Pro ostatní ukazatele znečištění platí příslušné limity tabulky č. 3

Pokud je u producentů se stomatologickou ordinací provozováno zařízení na zachycování amalgámu s účinností min. 95 %, kontrola kvality se v ostatních případech dle kapitoly 12.2.

Poznámky:

Pro odběratele poř. č. 47 dále platí následující limity: BSK₅ 30 mg.l⁻¹; CHSK_{Cr} 120 mg.l⁻¹; NL 30 mg.l⁻¹

Pro odběratele poř. č. 67 dále platí následující limity:

Toulen 0,005 mg.l⁻¹; Xyleny 1,0 mg.l⁻¹; Trichlormetan 0,15mg.l⁻¹; Dichlorbrommetan 0,05mg.l⁻¹

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 13
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 13 Producenti vypouštějící odpadní vody v odlišné kvalitě bez předčišťování

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	evid. č. OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Lokalita	Vypouštěné množství		Maximální koncentrace znečištění			pH	Tab. 3
					Q _{max}	Q _{rok}	RL	Cl ⁻	SO ₄ ⁻		
					l.s ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹	mg.l ⁻¹		
1	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	28234	p.č. 3589/24, k.ú. Moravská Ostrava	kolektor Frýdl.mosty	5	20 000	1700	500	800	6 - 9	II
2	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	28235	p.č. 3590/1, k.ú. Moravská Ostrava	kolektor Brandlova	5	100	4000	1500	1200	6 - 9	II
3	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	28241	p.č. 2620/113, k.ú. Moravská Ostrava	kolektor Senovážná	1	100	3000	700	800	6 - 9	II
4	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35560	p.č. 2407/1, k.ú. Moravská Ostrava	kolektor Českobratrská	25	20 000	3000	800	800	6 - 9	II
5	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35393	p.č. 3515/1, k.ú. Moravská Ostrava	K0 - Centrum	10	1600	4000	1500	400	6 - 10,5	II
6	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35394	p.č. 974/2, k.ú. Moravská Ostrava	K1 - Centrum	7	700	4000	1500	400	6 - 10,5	II
7	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35395	p.č. 3506/1, k.ú. Moravská Ostrava	K3 - Centrum	10	800	4000	1500	400	6 - 10,5	II
8	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35396	p.č. 3589/33, k.ú. Moravská Ostrava	K5 - Centrum	7	1300	4000	1500	400	6 - 10,5	II
9	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35397	p.č. 3589/33, k.ú. Moravská Ostrava	K7 - Centrum	7	2500	4000	1500	400	6 - 10,5	II
10	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35398	p.č. 3494/1, k.ú. Moravská Ostrava	K10 - Centrum	10	1700	4000	1500	400	6 - 10,5	II
11	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35399	p.č. 3494/3, k.ú. Moravská Ostrava	K12 - Centrum	7	1400	4000	1500	400	6 - 10,5	II
12	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35400	p.č. 384/2, k.ú. Moravská Ostrava	K18 - Centrum	1	300	4000	1500	400	6 - 10,5	II
13	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35401	p.č. 1428/11, k.ú. Moravská Ostrava	K1 - Poděbradova	15	600	4000	1500	800	6 - 10,5	II
14	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35402	p.č. 1372/26, k.ú. Moravská Ostrava	K7 - Poděbradova	30	250	4000	1500	800	6 - 10,5	II
15	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35403	p.č. 3558/1, k.ú. Moravská Ostrava	K8 - Poděbradova	30	600	4000	1500	800	6 - 10,5	II
16	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35404	p.č. 298/3, k.ú. Moravská Ostrava	K9 - Poděbradova	30	800	4000	1500	800	6 - 10,5	II
17	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35405	p.č. 3577/1, k.ú. Moravská Ostrava	K11 - Poděbradova	30	2500	4000	1500	800	6 - 10,5	II
18	Veolia Energie ČR, a. s., IČ: 45193410	33431	p.č. 3463/40, k.ú. Moravská Ostrava	CZCH Karolina	1866	122000	6000	350	1200	6 - 10	I

Pro ostatní ukazatele znečištění platí příslušné limity tabulky č. 3-I a 3-II

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 14
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 14 Přehled analytických metod stanovení ukazatelů míry znečištění

Ukazatel znečištění	Označení normy	Název normy
CHSK _{Cr}	ČSN ISO 15705 (75 7521)	Jakost vod – Stanovení chemické spotřeby kyslíku (CHSK _{Cr}) - Metoda ve zkumavkách
	ČSN ISO 6060 (75 7522)	Jakost vod – Stanovení chemické spotřeby kyslíku
BSKn	ČSN EN 1899-1	Jakost vod – Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech – Část 1: Zředovací a očkovací metoda s přidavkem allylthiomočoviny
	ČSN EN 1899-2 (75 75 17)	Jakost vod – Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech – Část 2: Metoda pro neředěné vzorky
RAS	ČSN 75 7347	Jakost vod – Stanovení rozpuštěných anorganických solí (RAS) v odpadních vodách - Gravimetrická metoda po filtraci filtrem ze skleněných vláken
NL	ČSN EN 872 (75 7349)	Jakost vod – Stanovení nerozpuštěných látek – Metoda filtrace filtrem ze skleněných vláken
P _{celk}	ČSN EN ISO 6878 (75 7465)	Jakost vod – Stanovení fosforu – Spektrofotometrická metoda s molybdenanem amonným (čl. 7 a čl. 8)
	ČSN EN ISO 11885 (75 7387)	Jakost vod - Stanovení vybraných prvků optickou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP-OES)
	ČSN EN ISO 15681-1 (75 7464)	Jakost vod – Stanovení orthofosforečnanů a celkového fosforu průtokovou analýzou (FIA a CFA) – Část 1: Metoda průtokové injekční analýzy (FIA)
	ČSN EN ISO 15681-2 (75 7464)	Jakost vod – Stanovení orthofosforečnanů a celkového fosforu průtokovou analýzou (FIA a CFA) – Část 2: Metoda kontinuální průtokové analýzy (CFA)
	ČSN EN ISO 17294-2 (75 7388)	Jakost vod – Použití hmotnostní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem (ICP-MS) – Část 2: Stanovení vybraných prvků včetně izotopů uranu

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 14
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

N-NH ₄ ⁺	ČSN ISO 5664 (75 7449)	Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Odměrná metoda po destilaci
	ČSN ISO 7150–1 (75 7451)	Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Část 1.: Manuální spektrometrická metoda
	ČSN EN ISO 11732 (75 7454)	Jakost vod – Stanovení amoniakálního dusíku – Metoda průtokové analýzy (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí
	ČSN ISO 6778 (75 7450)	Jakost vod – Stanovení amonných iontů – potenciometrická metoda
	ČSN EN ISO 14911 (75 7392)	Jakost vod – Stanovení rozpuštěných kationtů Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ , Ba ²⁺ chromatografií iontů – Metoda pro vody a odpadní vody
N _{anorg.}	(N-NH ₄ ⁺) + (N-NO ₂ ⁻) + (N-NO ₃ ⁻)	
N-NO ₂ ⁻	ČSN EN 26777 (75 7452)	Jakost vod – Stanovení dusitanů – Molekulární absorpční spektrofotometrická metoda
	ČSN EN ISO 13395 (75 7456)	Jakost vod – Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí
	ČSN EN ISO 10304–1 (75 7391)	Jakost vod – Stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů – Část 1: Stanovení bromidů, chloridů, fluoridů dusičnanů, dusitanů, fosforečnanů a síranů
N-NO ₃ ⁻	ČSN ISO 7890–3 (75 7453)	Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Část 3: Spektrometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou
	ČSN EN ISO 13395 (75 7456)	Jakost vod – Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí
	ČSN EN ISO 10304–1 (75 7391)	Jakost vod – Stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů – Část 1: Stanovení bromidů, chloridů, fluoridů dusičnanů, dusitanů, fosforečnanů a síranů
	ČSN 75 7455	Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Fotometrická metoda s 2,6-dimethylfenolem – Metoda ve zkumavkách

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 14
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

AOX	ČSN EN ISO 9562 (75 7531)	Jakost vod – Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX)
Hg	ČSN EN ISO 12846 (75 7439)	Kvalita vod – Stanovení rtuti – Metoda atomové absorpční spektrometrie (AAS) po zkoncentrování a bez něj
	ČSN 75 7440	Jakost vod – Stanovení celkové rtuti termickým rozkladem, amalgamací a atomovou absorpční spektrometrií
	ČSN EN ISO 17852 (75 7442)	Jakost vod – Stanovení rtuti – Metoda atomové fluorescenční spektrometrie
Cd	ČSN EN ISO 5961 (75 7418)	Jakost vod – Stanovení kadmia atomovou absorpční spektrometrií
	ČSN EN ISO 11885 (75 7387)	Jakost vod – Stanovení vybraných prvků optickou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP-OES)
	ČSN ISO 8288 (75 7382)	Jakost vod – Stanovení kobaltu, niklu, mědi, zinku, kadmia a olova - Metody plamenové atomové absorpční spektrometrie
	ČSN EN ISO 15586 (75 7381)	Jakost vod – Stanovení stopových prvků atomovou absorpční spektrometrií s grafitovou kyvetou
aniontové tenzidy	ČSN EN ISO 17294-2 (75 7388)	Jakost vod – Použití hmotnostní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem (ICP-MS) – Část 2: Stanovení vybraných prvků včetně izotopu uranu
	ČSN ISO 16265 (75 7533)	Jakost vod – Stanovení aniontových tenzidů methylenovou modří (MBAS) – Metoda kontinuální průtokové analýzy (CFA)
	ČSN EN 903	Jakost vod – Stanovení aniontových tenzidů methylenovou modří (MBAS)

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 15
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 15 Přehled kontrolních profilů

P. č.	Typ objektu	Název	Lokalizace	Sběrač
1	Revizní šachta	Sběrač Martinov	křiž. Na Heleně a Provozní, Ostrava - Třebovice	Martinov
2	Revizní šachta	Sběrač D IV - ČOV Třebovice	ul. Na Heleně, Ostrava - Třebovice	D IV
3	Revizní šachta	Sběrač D VI – Svinov	křiž. Bílovecká a Elektrárenská, Ostrava - Svinov	D VI
4	Revizní komora	Sběrač D - U Hrůbků	ul. U Hrůbků, Ostrava - Nová Ves	D
5	Revizní šachta	Sběrač C – Novoveská	ul. Novoveská u zastávky MHD, Ostrava – Mariánské Hory	C
6	Revizní šachta	Sběrač C III - Novinářská	ul. Novinářská na výjezdu z parkoviště, Moravská Ostrava	C III
7	Revizní šachta	Sběrač A – Cihelní	ul. Cihelní u zastávky MHD, Ostrava - Moravská Ostrava	A
8	Revizní šachta	Sběrač A II - Sokolská třída	křiž. Sokolská třída a Suchardova, Ostrava - Přívoz	A II
9	Revizní šachta	Sběrač A I - Myslbekova	ul. Myslbekova, Ostrava - Přívoz	A I
10	Odlehčovací komora	Sběrač B - Bohumínská	ul. Bohumínská před ČSOV, Ostrava - Muglinov	B
11	Revizní šachta	Sběrač RA – Vratimov	ul. Mostní, Ostrava - Hrabová	RA
12	Odlehčovací komora	Sběrač A - před ÚČOV	ul. Slovenská, Ostrava - Přívoz	A
13	Vypínací komora	Sběrač D - před ÚČOV	areál ÚČOV, Ostrava - Přívoz	D
14	Revizní šachta	Sběrač Z - Polanka	OK před shybkou pod Odrou, Ostrava - Svinov	Z

Výše uvedené kontrolní profily jsou graficky vyznačeny na mapové příloze č. 20.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 16
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 16 Přehled ČSOV na stokové síti (stav k datu redakční uzávěrky)

P.č.	Název	Ulice (lokality)
1	ČSOV - BARTOŠOVA	ul. Bartošova, Ostrava - Nová Ves
3	ČSOV - ŠÍDLOVECKÁ	ul. Mlýnská, Ostrava - Hrabová
4	ČSOV - MEXICKÁ	ul. Mexická, Ostrava - Muglínov
5	ČSOV - BOHUMÍNSKÁ	ul. Bohumínská, Ostrava - Hrušov
6	ČSOV - KUBÍNOVÁ	ul. Orlovská, Ostrava - Heřmanice
7	ČSOV - STARÁ CESTA	ul. Stará Cesta, Ostrava - Hrušov
8	ČSOV - WINTROVA	ul. Wintrova, Ostrava - Přívoz
9	ČSOV - PAŠEROVÝCH	ul. Pašerových, Ostrava - Mar. Hory
10	ČSOV - HLUČÍNSKÁ	ul. Hlučínská, Ostrava - Petřkovice
11	ČSOV - POD LANDEKEM	ul. Pod Landekem, Ostrava - Petřkovice
12	ČSOV - NA SVOBODĚ	ul. Na Svobodě, Ostrava - Martinov
13	ČSOV - HRÁBEK	ul. Hrábek, Ostrava - Pustkovec
14	ČSOV - PROVOZNÍ	ul. Provozní, Ostrava - Třebovice
15	ČSOV - LIPKA	ul. Lipka, Ostrava - Hošťálkovice
16	ČSOV - ŽLEBY	ul. Žleby, Ostrava - Hošťálkovice
17	ČSOV - VČELÍNEK	ul. Včelínek, Ostrava - Hošťálkovice
18	ČSOV - U SPLAVU	ul. U Splavu, Ostrava - Lhotka
19	ČSOV - ORLOVSKÁ	ul. Orlovská, Ostrava - Heřmanice
20	ČSOV - U SÝPKY	ul. U sýpky, Ostrava – Kunčice, část Žabinec
21	ČSOV - VTP PORUBA	ul. Technologická, Ostrava - Poruba
22	ČSOV - PETERKOVA	ul. Peterkova, Ostrava - Svinov
23	ČSOV - HRANIČKY	ul. Hraničky, Ostrava - Polanka
24	ČSOV - PODOLÍ	ul. Podolí, Ostrava - Muglínov
25	ČSOV - KAPLÍŘOVA	ul. Kaplířova, Ostrava - Hrušov
26	ČSOV - VŘESINSKÁ	ul. Vřesinská, Ostrava - Poruba
27	ČSOV - NEBESKÉHO	ul. Nebeského, Ostrava - Hrabová
28	ČSOV - V KORUNCE	ul. V Korunce, Ostrava - Heřmanice
29	ČSOV - NOVOVESKÁ	ul. Novoveská, Ostrava - Mariánské Hory
30	ČSOV - KPT. JAROŠE	ul. Pod Výhonem, Ostrava - Třebovice
31	ČSOV - K MLÝNKU	ul. K Mlýnku, Polanka
32	ČSOV – U KŘÍŽE	ul. Sláмова, Ostrava - Michálkovice
33	ČSOV – ŽABNÍK	ul. Hřbitovní, Ostrava - Koblov
34	ČSOV - U PRAMENŮ	ul. U Pramenů, Ostrava - Bartovice
35	ČSOV – U HRŮBKŮ	ul. U Hrubků, Ostrava – Nová Ves
36	ČSOV - DIANINA	ul. Dianina, Ostrava - Michálkovice
37	ČSOV – NA NÁHONU	ul. Na Náhonu, Ostrava - Přívoz
38	ČSOV - VLNITÁ	ul. Vlnitá, Ostrava - Plesná
39	ČSOV - JAHODOVÁ	ul. Jahodová, Ostrava - Petřkovice
40	ČSOV - ŠVERMA	ul. Švermova, Ostrava – Mariánské Hory
41	ČSOV – BRATRÍ SEDLÁČKŮ	ul. Bratří Sedláčků, Ostrava – Svinov
42	ČSOV – SKOTNICE	ul. Skotnice, Ostrava – Polanka
43	ČSOV – HEGEROVA	ul. Hegerova, Ostrava – Nová Bělá

Výše uvedené ČSOV jsou přehledně vyznačeny na mapové příloze č. 20.

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 17
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 17 Seznam odběratelů povinných měřit množství vypouštěných OV

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Ev.číslo OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Typ měření	Pozn.
1	Veolia Energie ČR, a.s., IČ: 45193410	1149	Křišťanova 1122	vodoměr	provozovna
2	SKATLOP a.s. IČ: 09690611	28226	Halasova	vodoměr	jiný zdroj
3	Liberty Ostrava a.s., IČ: 45193258	28229	Vratimovská	průtokoměr	koksovna
4	ŠKODA EKOVA a.s. IČ: 28642457	28230	Martinovská	vodoměr	studna
5	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	28234	28. října	průtokoměr	kolektor
6	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	28235	Brandlova	průtokoměr	kolektor
7	ČSAD Ostrava a.s., IČ: 45192057	28237	Vítkovická 3083/1	výpočet	jiný zdroj
8	UNLIMITED HOUSE s.r.o., IČ: 27841065	28240	Pohraniční 2871/47	vodoměr	jiný zdroj
9	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	28241	Senovážná	průtokoměr	kolektor
10	AquaKlim, s.r.o., IČ: 27849562	28243	U Lípy 2459/15	vodoměr	jiný zdroj
11	AquaKlim, s.r.o., IČ: 27849562	32733	Sanatoria Klimkovice	vodoměr	jiný zdroj
12	VÍTKOVICE STEEL, a.s., IČ: 27801454	28245	Železárenská	průtokoměr	jiný zdroj
13	VÍTKOVICE STEEL, a.s., IČ: 27801454	28246	Varšavská	paušál	jiný zdroj
14	BorsodChem MCHZ, s.r.o., IČ: 26019388	28248	Chemická	průtokoměr	provozovna
15	Pivovary Staropramen s.r.o., IČ: 24240711	28251	Hornopolní 1075/57	vodoměr	jiný zdroj
16	VÍTKOVICE STEEL, a.s., IČ: 27801454	29157	Plzeňská	paušál	jiný zdroj
17	Veolia Energie ČR, a.s., IČ: 45193410	29182	Elektrárenská	průtokoměr	provozovna
18	DIAMO, státní podnik IČ: 00002739	33042	Nákladní	průtokoměr	provozovna
19	Ingka Centres Česká republika s.r.o., IČ: 27081028	33396	Rudná 3114/114	průtokoměr	jiný zdroj
20	VÍTKOVICE, a.s., IČ: 45193070	33397	Ruská	vodoměr	jiný zdroj
21	Veolia Energie ČR, a.s., IČ: 45193410	33431	p.č. 3463/40, k.ú. Moravská Ostrava	průtokoměr	provozovna
22	Melon s.r.o., IČ: 26865726	31694	Nad Porubkou	vodoměr	jiný zdroj

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 17
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 17 Seznam odběratelů povinných měřit množství vypouštěných OV

P.č.	Odběratel (oprávněná osoba)	Ev.číslo OM	Místo vypouštění (adresa nebo parcelní číslo)	Typ měření	Pozn.
23	Dolní oblast VÍTKOVICE, z.s., IČ: 75125285	35036	Místecká	vodoměr	jiný zdroj
24	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35393	p.č. 3515/1, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
25	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35394	p.č. 974/2, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
26	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35395	p.č. 3506/1, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
27	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35396	p.č. 3589/33, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
28	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35397	p.č. 3589/33, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
29	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35398	p.č. 3494/1, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
30	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35399	p.č. 3494/3, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
31	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35400	p.č. 384/2, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
32	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35401	p.č. 1428/11, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
33	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35402	p.č. 1372/26, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
34	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35403	p.č. 3558/1, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
35	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35404	p.č. 298/3, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj
36	Ostravské komunikace, a.s., IČ: 25396544	35405	p.č. 3577/1, k.ú. Moravská Ostrava	výpočet	jiný zdroj

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č. 18
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Tab. 18 Seznam provozně souvisejících kanalizací a povinností měřit množství předávaných OV

P.č.	Provozovatel (adresa)	Ev.číslo OM	Místo vypouštění (ulice, ID místa)	Označení	Typ měření	Pozn.
1	Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., 28. října 1235/169 709 00 Ostrava - Mariánské Hory	30444	Vratimovská (2663193)	MeO 11	průtokoměr	jiný zdroj
2	Obec Vřesina Hlavní 24 742 85 Vřesina	31591	Osvobození (3037518)	MeO 1	průtokoměr	jiný zdroj
3	Obec Vřesina Hlavní 24 742 85 Vřesina	31592	Osvobození (3037520)	MeO 2	průtokoměr	jiný zdroj
4	Obec Vřesina Hlavní 24 742 85 Vřesina	31593	U Mostu (3118152)	MeO 3	průtokoměr	jiný zdroj
5	Obec Vřesina Hlavní 24 742 85 Vřesina	32137	Osvobození (2698066)	MeO 4	průtokoměr	jiný zdroj
6	Obec Stará Ves nad Ondřejnicí Zámecká 1 739 23 Stará Ves nad Ondřejnicí	33311	Staroveská (3506460)	MeO 7	průtokoměr	jiný zdroj
7	Obec Ludčeřovice Markvartovická 48/52 747 14 Ludčeřovice	33753	Hlučínská (3540484)	MeO 8	průtokoměr	jiný zdroj
8	Město Šenov Radniční náměstí 300 739 34 Šenov	35118	Na Hrázkách (3543746)	MeO 9	průtokoměr	jiný zdroj
9	Město Klimkovice Lidická 1 742 83 Klimkovice	31196	Sjednocení (2630589)	MeO 10	průtokoměr	jiný zdroj
10	Město Šenov Radniční náměstí 300 739 34 Šenov	36031	Na Hrázkách (3544213)	MeO 12	průtokoměr	jiný zdroj
11	Město Šenov Radniční náměstí 300 739 34 Šenov	36031	Na Hrázkách (354215)	MeO 13	průtokoměr	jiný zdroj

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.	KŘ/61/01	Příloha č.: 20
	Kanalizační řád veřejné kanalizace města Ostrava	

Příloha č. 20 - Mapová příloha kanalizačního řádu

Schéma stokové sítě je samostatnou grafickou přílohou tohoto KŘ. Schéma obsahuje podrobné situační údaje o stokové síti, vyznačení hlavních producentů odpadních vod, producentů s možností vzniku havarijního znečištění, měrných a kontrolních profilů, odlehčovacích komor a výustních objektů, čistíren odpadních vod a vyznačení všech dalších důležitých objektů na stokové síti.