

Příloha č. 11 - přehled odlehčovacích komor 2024

město	počet řešených OK	pasportizováno	posouzeno generelem	OK vyhovující (bez zpoplatnění) na základě stávajícího stavu posouzení generelem k 6.1.2022 (OK21 Turnov 2024)	OK nevyhovující (hrozí zpoplatnění)
Turnov	20	20	20	20	0
Jilemnice	8	8	8	8	0
Semily	9	9	9	9	0
Lomnice	10	10	10	10	0
celkem	47	47	47	47	0

Poznámka ke změnám :

OK19 Turnov - u shybky pod Jizerou vedena pouze jako pojistný přepad, v GIS změněna na vypínací šachtu

OK11 Semily - Bořkovská na stokách v majetku Města Semily

OK 8 Semily Sokolská - na stokách v majetku Města Semily

Odlehčovací komory v Turnově

Pozn. Stanoveno dle normy ČSN 75 6262 (2019) - v roce 2022 proveden přepoččet původního generelu, OK3-proběhlo měření 25.9.-27.11.2023

Pozn. Generel Turnov je rozdělen na Východ a Západ

Označení GIS (ozn. dle původních generelů)	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje / Nevyhovuje hydraulicky
OK1 (OK2 západ)	A, AA	Přepeřská ul. (pod viaduktem) stoka od Ohrazenic	1 : 163	Nestanovuje se	Odolenovický potok	ANO
OK2 (OK2-východ)	CA	Maškova zahrada (stoka z ul. Svobodova)	1 : 98	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK3 (OK3-východ)	A	OK a sedimentační jímka za TS Turnov před ČOV	1 : 4,63	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK4 (OK3 západ)	A	Přepeřská ul. (pod viaduktem) stoka z ul. Nádražní	1 : 147	Nestanovuje se	Odolenovický potok	ANO
OK5 (OK5 východ)	C	U kruhového objezdu Sobotecká ul. (pravý břeh Stebenky)	1 : 64,57	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK6 (OK6 východ)	EA, E	U kruhového objezdu Sobotecká ul. (levý břeh Stebenky)	1 : 61,9	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK7 (OK5 západ)	AC	Za integrovanou střední školou nádražní (u podchodu)	1 : 97	Nestanovuje se	Odolenovický potok	ANO
OK8 (OK8 východ)	C	U Shořelého mlýna (VČE) stoka od Sobotecké ul.	1 : 64,57	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK9 (OK9 východ)	D	U Shořelého mlýna (VČE) stoka od Koňského trhu	1 : 32	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK11 (OK6 západ)	B	Koškova u podjezdu dálnice	1 : 172	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK12 (OK12 východ)	C2	Tázlerova ul.	1 : 38,22	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK13 (OK13 východ)	EB	Dvořákova (stoka od Výšinky)	1 : 20,93	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK14 (OK14 východ)	G	Žižkova ul. (domov důchodců)	1 : 37,46	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK15 (OK15 východ)	G	Žižkova ul. (u policie)	1 : 36,6	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK16 (OK16 východ)	C	Pod Přemyslovou ul. (stoka od nemocnice)	1 : 135	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK17 (OK1 západ)	AA	Ohrazenice pod OÚ	1 : 38,22	Nestanovuje se	Odolenovický potok	ANO
OK18 (OK7 západ)	B	Koškova ul. (za hřištěm)	1 : 87	Nestanovuje se	Jizera	ANO

Odlehčovací komory v Turnově

Pozn. Stanoveno dle normy ČSN 75 6262 (2019) - v roce 2022 proveden přepoččet původního generelu, OK3-proběhlo měření 25.9.-27.11.2023

Pozn. Generel Turnov je rozdělen na Východ a Západ

Označení GIS (ozn. dle původních generelů)	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje / Nevyhovuje hydraulicky
OK20 (OK4 západ)	CH	Přepeřská ul. (stavebniny)	1 : 99,5	Nestanovuje se	Odolenovický potok	ANO
OK21 (OK21 východ)	CB	U Raka (stoka z ul. Markova)	1:129	Nestanovuje se	Stebenka	ANO
OK22 (OK22 východ)	D	Konělupy ul. (u čp. 117)	1 : 39,7	Nestanovuje se	Jizera	ANO

U odlehčovacích komor se provádí kontrola alespoň 1 x týdně a po každém větším dešti. Čištění se provádí vždy podle potřeby. Při kontrole se sleduje stav dna, jednotlivé části šachty a přepadové hrany, které jsou vystaveny nárazům odpadních vod při zvýšených průtocích.

OK zrušené, nebo změněné

OK10 (OK10 východ)	C-3	U Raka (stoka z ul. Dvořákova)	ne	bude zrušena stavbou 2023, převezme nová OK 21	Stebenka	jen do konce roku 2023
OK19	A	OK u shybky pod Jizerou u ČOV	nestanoveno	Nestanovuje se	Jizera	řešeno jako bezp. přepad

Přehled odlehčovacích komor na kanalizační síti v Jilemnici

Odlehčovací komory

Na kanalizační síti jsou vybudovány následující odlehčovací komory, které slouží k oddělení srážkových vod při přívalových deštích.

Stanoveno dle normy ČSN 75 6262 (2019) - v roce 2022 proveden přepočet původního generelu

Označení	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje / Nevyhovuje hydraulicky
OK1	A	Před shybkou na ČOV	1 : 24	nestanovuje se	Jizerka	Ano
OK2	A	U kruhové křižovatky v Hrabačově na p.p.č 50/1	1 : 149	nestanovuje se	Jilemka	Ano
OK3	A	Ulice Krkonošská a Valdštejnská	1 : 207	nestanovuje se	Jilemka	Ano
OK4	AC-3	V ulici Ke kluzišti na p.p.č. 219/4	1 : 180	nestanovuje se	bezejmenná	Ano
OK5	A	V ulici Dolení, za Českou pojišťovnou	1 : 43	nestanovuje se	Jilemka	Ano
OK6	A	V ulici na Račanech na p.p.č. 1247/3	1 : 107	nestanovuje se	Jilemka	Ano
OK7	A	V ulici Roztocká, na p.p.č. 1037 u č.p. 544	1 : 117	nestanovuje se	Jilemka	Ano
OK8	AC	V ulici Do Žlábků - Shybka pod Jilemkou	1 : 117	nestanovuje se	Jilemka	Ano

U odlehčovacích komor se provádí kontrola alespoň 1 x týdně a po každém větším dešti. Čištění se provádí vždy podle potřeby. Při kontrole se sleduje stav dna, jednotlivé části šachty a přepadové hrany, které jsou vystaveny nárazům odpadních vod při zvýšených průtocích.

Přehled odlehčovacích komor na kanalizační síti Semily

Odlehčovací komory

Na kanalizační síti jsou vybudovány následující odlehčovací komory, které slouží k oddělení srážkových vod při přívalových deštích.

Stanoveno dle normy ČSN 75 6262 (2019) - v roce 2022 proveden přepočet původního generelu

Označení	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje /Nevyhovuje hydraulicky
OK 2	B	Okresní archiv	1 : 39	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK 3	BA	Za ČS PHM Pento	1 : 55	Nestanovuje se	Chuchelský potok	ANO
OK 4	BA-1-2	Chuchelská	1 : 24	Nestanovuje se	Chuchelský potok	ANO
OK 5	AA	Řeky – kotelna Hybler	1 : 16,3	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK 6	B	KC Golf	1 : 38,2	Nestanovuje se	Oleška	ANO
OK 7	A	Jatecká – bývalý sběrný dvůr	1 : 31,7	Nestanovuje se	Jizera	ANO
OK 9	A-7	Na Obci – za stavebninami	1 : 60	Nestanovuje se	náhon Jizery	ANO
OK 10	AD-1	Na Obci – za Habakukem	1 : 33	Nestanovuje se	náhon Jizery	ANO
OK 12	BB	Koupaliště	1 : 271	Nestanovuje se	Jizera	ANO

U odlehčovacích komor se provádí kontrola alespoň 1 x týdně a po každém větším dešti. Čištění se provádí vždy podle potřeby. Při kontrole se sleduje stav dna, jednotlivé části šachty a přepadové hrany, které jsou vystaveny nárazům odpadních vod při zvýšených průtocích.

Na stokách v majetku Města Semily

OK 11	BD	Bořkovská	1 : 21,5	Nestanovuje se	dešťová kanalizace, Oleška	ANO
OK 8	D	Sokolská	1 : 124	Nestanovuje se	náhon Jizery	ANO
OK 1	A	před ČOV	1 : 24	Nestanovuje se	Jizera	ANO

Přehled odlehčovacích komor na kanalizační síti v Lomnici nad Popelkou

Odlehčovací komory

Na kanalizační síti jsou vybudovány následující odlehčovací komory, které slouží k oddělení srážkových vod při

Stanoveno dle normy ČSN 75 6262 (2019)

Označení	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje /Nevyhovuje hydraulicky
OK 1	A	Pod dolním koncem štolovaného úseku na ppč. 1278	1 : 96	neurčuje se	Popelka	ANO
OK 2	A-A	ul. Jičínská u čp. 1542 v místě přechodu přes drobnou vodoteč	1 : 21,84	neurčuje se	Popelka	ANO
OK 3	B	Školní náměstí - hlavní odlehčení stoky B na ppč. 2236/4	1 : 16,16	neurčuje se	Popelka	ANO
OK 4	AC	Jeronymova u čp. 148	1 : 32,85	neurčuje se	Popelka	ANO
OK 5	A	pl. Truhláře v křižovatce s 5. května – hlavní odlehčení stoky A	1 : 27	neurčuje se	Popelka	ANO
OK 6	A	ul. 5. Května, u čerpací stanice PHM – odlehčení směrem ke Rváčovské ulici, na ppč. 442/1	1 : 35,3	neurčuje se	Popelka	ANO
OK 7	AC	Ul. Na Větrově u čp. 158	1 : 23,86	neurčuje se	Popelka	ANO
OK10	A-12-1	ul. Rváčovská u mostu přes Popelku na p.p.č. 2899/6	1 : 35	neurčuje se	Popelka	ANO
OK11	A-20	Křižovatka ul. Gen.L.Svobody a ul. 5.května na p.p.č. 2252	1 : 179	neurčuje se	Popelka	ANO
OK13	areál ČOV	odlehčení na přítokovém objektu na ČOV	1 : 28	neurčuje se	Popelka	ANO

U odlehčovacích komor se provádí kontrola alespoň 1 x týdně a po každém větším dešti. Čištění se provádí vždy podle potřeby. Při kontrole se sleduje stav dna, jednotlivé části šachty a přepadové hrany, které jsou vystaveny nárazům odpadních vod při zvýšených průtocích.

Odlehčovací komory na ČOV

Označení	Stoka	Název	St. povolení, kolaudace	Dokumentace	měření průtoku	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Poznámka	Vyhovuje/Nevyhovuje hydraulicky	Množství odlehčených vod v m3/rok
OK ČOV Lomnice nad Popelkou	v areálu ČOV			zjednodušená dokumentace, pasport	ano, přenos dat	1:28	neurčuje se	Popelka	posouzení Ing. Hanuš v rámci generelu Lomnice 2021	ANO	je měření
OK 1, Semily před ČOV	A, v areálu ČOV			zjednodušená dokumentace, pasport stavby	ano, přenos dat	1:8	4	Jizera	posouzení v rámci generelu, Ing. Hanuš	ANO	je měření
OK ČOV Rokytnice nad Jizerou	v areálu ČOV			úprava 2021 v rámci reko. ČOV					jedná se o oddílný systém kanalizace, nelze tak posuzovat jako klasické odlehčení		
OK ČOV Benecko - Štěpanická Lhota	v areálu ČOV								řešeno pouze jako bezpečností přepad		
OK ČOV Turnov - z jímky mech. předčištěné vody (nově v rámci reko.)	v areálu ČOV		ano	ano	měří se nátok a odtok z jímky mech.předč.			Jizera			je měření