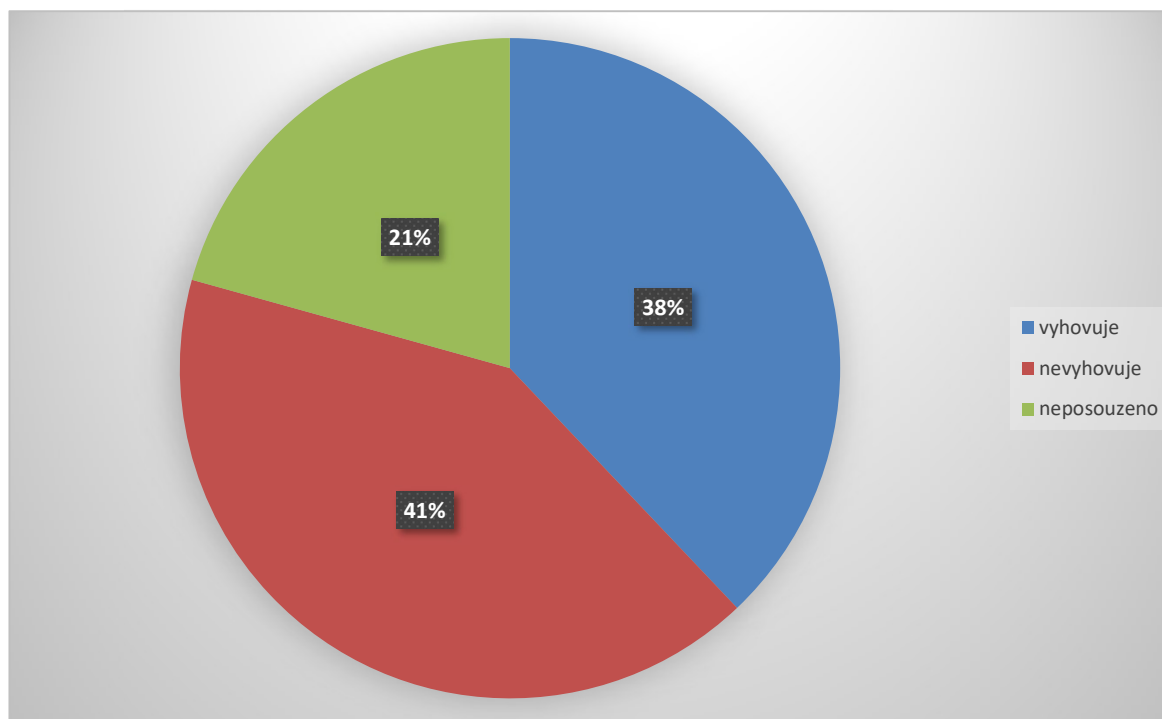


Příloha č.11 - přehled odlehčovacích komor 2021

město	počet řešených OK	pasportizován o	posouzeno generelem	posouzeno generelem dle normy ČSN 75 6262 - 2019	nutné posoudit dle normy ČSN 75 6262 - 2019	OK vyhovující (bez zpoplatnění) na základě stávajícího stavu posouzení generelem k 31.12.2021	OK nevyhovující ČSN (hrozí zpoplatnění)
Turnov	21	21	16	0	21	8	8
Jilemnice	8	8	1	0	8	0	8
Semily	12	12	12	0	12	5	7
Lomnice	10	10	10	10	0	9	1
celkem	51	51	39	10	41	22	24



Odlehčovací komory v Turnově

Na kanalizační síti jsou vybudovány následující odlehčovací komory, které slouží k oddělení srážkových vod při přívalových deštích. Dosud nestanovené hodnoty poměrů ředění a počtů přepadů budou doplněny po dokončení, resp. spojení Generelů Turnov - Západ a Turnov - Východ.

Pozn. Generel Turnov je rozdělen na Východ a Západ

Označení GIS (ozn. dle)	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje/Nevyhovuje hydraulicky
OK1 (OK2 západ)	A, AA	Přepeřská ul. (pod viaduktem) stoka od Ohrazenic	1:43	5	Odolenovický potok	ano
OK2 (OK2-východ)	CA	Maškova zahrada (stoka z ul. Svobodova)	0:01	8	Jizera	ne
OK3 (OK3-východ)	A	OK a sedimentační jímka za TS Turnov před ČOV	1:29,3	8	Jizera	ano
OK4 (OK3 západ)	A	Přepeřská ul. (pod viaduktem) stoka z ul. Nádražní	1:38	5	Odolenovický potok	ano
OK5 (OK5 východ)	C	U kruhového objezdu Sobotecká ul. (pravý břeh Stebenky)	1:22	větší než 20	Stebenka	ne
OK6 (OK6 východ)	EA, E	U kruhového objezdu Sobotecká ul. (levý břeh Stebenky)	1:9,2	větší než 20	Stebenka	ne
OK7 (OK5 západ)	AC	Za integrovanou střední školou nádražní (u podchodu)	1:15	nestanoveno	Odolenovický potok	ano
OK8 (OK8 východ)	C	U Shořelého mlýna (VČE) stoka od Sobotecké ul.	nestanoveno	nestanoveno	Stebenka	nestanoveno
OK9 (OK9 východ)	D	U Shořelého mlýna (VČE) stoka od Koňského trhu	1:11	9	Stebenka	ne
OK10 (OK10 východ)	C-3	U Raka (stoka z ul. Dvořákova)	nestanoveno	nestanoveno	Stebenka	nestanoveno
OK11 (OK6 západ)	B	Koškova u podjezdu dálnice	nestanoveno	nestanoveno	Jizera	nestanoveno
OK12 (OK12 východ)	C2	Tázlerova ul.	1:13	7	Stebenka	ano
OK13 (OK13 východ)	EB	Dvořákova (stoka od Výšinky)	1:7,5	8	Stebenka	ano

Odlehčovací komory v Turnově

Na kanalizační síti jsou vybudovány následující odlehčovací komory, které slouží k oddělení srážkových vod při přívalových deštích. Dosud nestanovené hodnoty poměrů ředění a počtů přepadů budou doplněny po dokončení, resp. spojení Generelů Turnov - Západ a Turnov - Východ.

Pozn. Generel Turnov je rozdělen na Východ a Západ

Označení GIS (ozn. dle)	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje/Nevyhovuje hydraulicky
OK14 (OK14 východ)	G	Žižkova ul. (domov důchodců)	1:12,6	20	Jizera	ne
OK15 (OK15 východ)	G	Žižkova ul. (u policie)	1:12,22	15	Jizera	ne
OK16 (OK16 východ)	C	Pod Přemyslovou ul. (stoka od nemocnice)	1:47	5	Stebenka	ano
OK17 (OK1 západ)	AA	Ohrazenice pod OÚ	nestanoveno	nestanoveno	Odolenovický potok	ne
západ)	B	Košková ul. (za hřištěm)	nestanoveno	nestanoveno	Jizera	nestanoveno
OK19	A	OK u shybky pod Jizerou u ČOV	nestanoveno	nestanoveno	Jizera	nestanoveno
OK20 (OK4 západ)	CH	Přepeřská ul. (stavebniny)	nestanoveno	nestanoveno	Odolenovický potok	nestanoveno
OK21 (OK21 východ)	CB	U Raka (stoka z ul. Markova)	1:26	8	Stebenka	ano
OK22 (OK22 východ)	D	Konělupy ul. (u čp. 117)	1:13,4	10	Jizera	ne

Odlehčovací komory v Jilemnici

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

Při výpočtu hydrodynamických parametrů odlehčovacího objektu OK7, který je situován na počátku kanalizační sítě, byly zjištěny hodnoty, které jsou v rozporu s normovými požadavky na ředění a počet přepadů odlehčovaných vod. Na základě uvedeného zjištění není možné posoudit žádné na kanalizaci následující odlehčení.

Označení	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje/Nevyhovuje hydraulicky
OK1	A	Před shybkou na ČOV	nestanoveno	nestanoveno	Jizerka	nestanoveno
OK2	A	U kruhové křižovatky v Hrabačově na p.p.č 50/1	nestanoveno	nestanoveno	Jilemka	nestanoveno
OK3	A	Ulice Krkonošská a Valdštejská	nestanoveno	nestanoveno	Jilemka	nestanoveno
OK4	AC-3	V ulici Ke kluzišti na p.p.č. 219/4	nestanoveno	nestanoveno	bezejmenná	nestanoveno
OK5	A	V ulici Dolení, za Českou pojišťovnou	nestanoveno	nestanoveno	Jilemka	nestanoveno
OK6	A	V ulici na Račanech na p.p.č. 1247/3	nestanoveno	nestanoveno	Jilemka	nestanoveno
OK7	A	V ulici Roztocká, na p.p.č. 1037 u č.p. 544	nestanoveno	nestanoveno	Jilemka	nestanoveno
OK8	AC	V ulici Do Žlábků - Shybka pod Jilemkou	1:23,3	40	Jilemka	ne

Odlehčovací komory v Semilech

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

Označení	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje/Nevyhovuje hydraulicky
OK 1	A	před ČOV	1:8	4	Jizera	ANO
OK 2	B	Okresní archiv	1:13	4	Jizera	ANO
OK 3	BA	Za ČS PHM Pento	1:18	25	Chuchelský potok	NE
OK 4	BA-1-2	Chuchelská	1:18	25	Chuchelský potok	NE
OK 5	AA	Řeky – kotelná Hybler	1:5,1	35	Jizera	NE
OK 6	B	KC Golf	1:13	9	Oleška	NE
OK 7	A	Jatecká – bývalý sběrný dvůr	1:10,5	13	Jizera	NE
OK 8	D	Sokolská	1:43	23	náhon Jizery	NE
OK 9	A-7	Na Obci – za stavebninami	1:20	6	náhon Jizery	ANO
OK 10	AD-1	Na Obci – za Habakukem	1:11	6	náhon Jizery	ANO
OK 11	BD	Bořkovská	1:7	23	dešťová kanalizace, Oleška	NE
OK 12	BB	Koupaliště	1:95	1	Jizera	ANO

Odlehčovací komory v Lomnici nad Popelkou

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

Již posouzeno podle nové normy ČSN 75 6262 (2019) pro lokalitu do 10 000 EO

Označení	Stoka	Název	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Vyhovuje hydraulicky dle normy ČSN 75 6262 (2019)
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	Jeronýmova 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
OK 8	AE-3	u. J.J. Fučíka, u č.p. 779	zrušeno		Popelka	-
OK9	AC	Jeronýmova ul. Na p.p.č. 2242/1	neposuzujeme		Popelka (dešťovou kanalizací)	-
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	stavebně nevyhovující OK	neurčuje se	Popelka	NE
OK12		ul. Sokolská, v parku pod Školním nám.	zrušeno			-
OK13	areál ČOV	odlehčení na přítokovém objektu na ČOV	1 : 28	neurčuje se		ANO

Odlehčovací komory na ČOV

Označení	Stoka	měření průtoku	Poměr ředění	Počet přepadů	Vodoteč	Poznámka	Vyhovuje/Nevyhovuje hydraulicky	Vyhovuje dle normy ČSN 75 6262 2019
OK ČOV Lomnice nad Popelkou	v areálu ČOV	ano, přenos dat	1:28	neurčuje se	Popelka	posouzení Ing. Hanuš v rámci generelu Lomnice 2021	ANO	ANO
OK 1, Semily před ČOV	A, v areálu ČOV	ano, přenos dat	1:8	4	Jizera	posouzení v rámci generelu, Ing. Hanuš	ANO	ANO
OK ČOV Rokytnice nad Jizerou	v areálu 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		