

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	DYJ30702181
Název opatření v plánu povodí	Tišnov - dostavba III. stupně ČOV (DY100081, DYJ207041)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	181
Katalogový název opatření	Intenzifikace ČOV
Katalogové číslo opatření	702
Dílčí povodí	DYJ
ID vodního útvaru	DYJ_0450
Název vodního útvaru	Svratka od toku Bobrůvka (Loučka) po vzdutí nádrže Brno
HMWB	Ne
Kraj	Jihomoravský
Obec	Tišnov
Katastrální území	Březina
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-609816
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1145467
Říční kilometr	74,1
Program opatření	Ano
Typ opatření	Základní
Podtyp opatření	
Typ listu opatření	A
Vliv 1	Zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění)
Vliv 2	
Klíčový typ opatření 1	Výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod
Klíčový typ opatření 2	
Klíčový typ opatření 3	
Jiný klíčový typ (specifikace)	
Ukazatel a stav vodního útvaru 1	Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Biologie: ryby
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Nositel opatření	Město Tišnov
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	100 000
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	
Financování z fondů EU	
Možné překážky	
Efekt na chráněnou oblast 1	
Efekt na chráněnou oblast 2	
Efekt na chráněnou oblast 3	
Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt	
Lokalizace vlivu: ID vypouštění	511771
Lokalizace vlivu 2	

Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	Intenzifikace čistírny odpadních vod spočívající v navýšení kapacity z 18 000 na 21 000 EO a zavedení účinného srážení fosforu.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	1. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2023
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2025
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
Opatření na páteřním toku	Ano
Ukazatel zlepšení 1	Fosfor celkový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	1,322
LO po realizaci opatření	0,186
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	4,336
LO po realizaci opatření	0,493
Ukazatel zlepšení 3	Biochemická spotřeba kyslíku pětidenní
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	26,280
LO před realizací opatření	0,657
Ukazatel zlepšení 4	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	
Ukazatel zlepšení 5	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	
Ukazatel zlepšení 6	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	
Implementace opatření v období 2021 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	Ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	