



| LIST OPATŘENÍ                                  |  |
|--|--|
| Základní charakteristiky opatření              |  |
| ID opatření                                    | HSL30800001  |
| Název opatření v plánu povodí                  | Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě (HSL208002)  |
| Číslo opatření v kapitole plánu povodí         | 001  |
| Katalogový název opatření                      | nelze přiřadit   |
| Katalogové číslo opatření                      | -  |
| Dílčí povodí                                   | Horní a střední Labe (HSL)   |
| ID vodního útvaru                              | specifikováno v textu  |
| Název vodního útvaru                           | specifikováno v textu  |
| HMWB   | -  |
| Kraj   | více krajů   |
| Obec   | specifikováno v příloze  |
| Katastrální území                              | více katastrálních území   |
| Souřadnice X S-JTSK                            | -  |
| Souřadnice Y S-JTSK                            | -  |
| Říční kilometr                                 | -  |
| Program opatření                               | ano  |
| Typ opatření                                   | doplňkové  |
| Podtyp opatření                                | -  |
| Typ listu opatření                             | B  |
| Vliv, který je opatřením řešen                 | 2.4 zdroje znečištění - doprava (bez vypouštění a atmosférické depozice)   |
| Další vlivy                                    |  |
| Klíčový typ opatření 1                         | Opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení. |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | zlepšení jakosti vody  |
| Nositel opatření                               | vlastník spolu s provozovatelem kanalizace   |
| Partnerská organizace                          | -  |
| Náklady investiční [tis. Kč]                   | nejsou známy   |
| Náklady provozní [tis. Kč/rok]                 | 0 nebo nejsou známy  |
| Způsob financování                             | národní dotační programy a vlastní zdroje  |
| Financování z fondů EU                         | ne   |
| Možné překážky                                 | nečekané mimořádné události  |
| Efekt na chráněnou oblast 1                    | -  |
| Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt  | -  |
| Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)    | specifikováno v příloze  |
| Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report. | podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím                     |



| Parametry opatření   |   |
|--|---|
| Popis současného stavu   | Vyhodnocením kvalitativního stavu podzemních vod ve státní monitorovací síti ČHMÚ byly identifikovány vodní útvary s nevyhovujícím chemickým stavem z hlediska obsahu chloridů (v dílčím povodí Horního a středního Labe se jednalo o útvar 43400). Vysoký obsah chloridů signalizuje průmyslové znečištění, nejčastěji je však zdrojem vysokého obsahu chloridů zimní údržba silnic solením. Běžný je i přírodní původ z vymývání solí podzemní vodou ze sedimentů aridního původu, například sedimentů permských. Obsah chloridů přesahující 100 mg/l může u konzumentů působit zdravotní obtíže kardiovaskulárního systému |
| Návrh opatření   | V oblastech se zvýšeným obsahem chloridů v podzemních vodách je nutné aplikovat opatření k eliminaci zdrojů chloridů antropogenního původu, v případě znečištění způsobeného zimním solením silnic bude hledána náprava v používání inertních posypů vozovek.   |
| Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo                               | 2   |
| Předpokládané zahájení opatření [rok]                                  | 2022  |
| Rok (období) předpokl. realizace opatření                              | 2027  |
| Předpokládaný rok zlepšení   | 2028  |
| Opatření na páteřním toku  | -   |
| Ukazatel zlepšení 1  | chemický stav útvaru podzemní vody  |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1                            | koncentrace (mol/m <sup>3</sup> )   |
| Implementace opatření v období 2022 až 2024                            |   |
| Převzato z předchozího cyklu   | ano   |
| Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění                         | nezahájeno  |
| Stav realizace opatření na konci roku 2024                             | -   |
| Překážky bránící realizaci   | -   |
| Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení                            | -   |
| Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)                            | -   |
| Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)                         | -   |
| Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se | -   |
| Doplňující text v angličtině   |   |