

## **Aktualizace programu MPVaK z 17.2.2026 verze 3.26.1.0**

### **Opravené problémy**

- Opraven tisk PFO. Na všechny stránky se tiskly vysvětlivky k tabulce č. 2.
- Doplněna funkce na vytvoření kopie VÚME a VÚPE pro kraj, ORP s možností vytvořit databázi bez hesla
- V exportu do excelu a v tisku chyběl údaj „ID změny údajů v digitální technické mapě“

## **Aktualizace programu MPVaK z 5.2.2026 verze 3.26.1.0**

### **Nové vlastnosti**

- Odeslat data je možné přes volbu vlastníků, provozovatelů, VÚME a VÚPE („Odeslat soubor VÚME a VÚPE na MZe (výběr)“) nebo lze odeslat všechna data za ORP najednou („Odeslat soubor VÚME a VÚPE na MZe“ - původní způsob odesílání).

## **Aktualizace programu MPVaK z 2.2.2026 verze 3.26.1.0**

### **Nové vlastnosti**

- Při importu potrubí z excelu do výpočtu pořizovací ceny se automaticky nastavoval koeficient DPH pro neplátce DPH. Nyní se nastavuje v závislosti na plátcovství vlastníka.

## **Aktualizace programu MPVaK z 22.1.2026 verze 3.26.1.0**

### **Nové vlastnosti**

- Při odesílání dat na MZE se objeví upozornění v případě, že uživatel neposílá všechna data.

## **Aktualizace programu MPVaK z 12.12.2025 verze 3.26.1.0**

### **Nové vlastnosti**

- Při odesílání dat na MZE lze zvolit, které VÚME a VÚPE chce uživatel poslat.
- Při vytváření kopie VÚME a VÚPE lze zvolit, které VÚME a VÚPE chce uživatel zařadit.
- VÚPE ČOV – znečištění na přítoku do ČOV a na odtoku z ČOV se zadávají do jedné tabulky. Pro neměřené hodnoty lze zadat „-“ (mínus).
- VÚPE ČOV – doplněna nápověda k bilančním údajům.
- Do databáze se ukládá k jednotlivým VÚME a VÚPE verze programu, ve kterém byl záznam uložen.
- Do VÚPE ČOV přidán nový způsob likvidace kalu „Převoz na bioplynovou stanici“ a volitelný jiný způsob likvidace
- Do VÚPE ČOV způsob likvidace kalu přidáno zaškrtnuté „Zanedbatelná produkce kalu“. Při zaškrtnutí se nevyplňují způsoby likvidace kalů.
- V zadávacích dialogích VÚME se u hodnoty majetku v reprodukční ceně zobrazuje, zda je cena zadaná nebo počítaná přibližným výpočtem podle metodiky MZE
- Tlačítko „Smazat“ umožňuje smazat detailní výpočet ceny. Zadaná cena se v tom případě nezmění.
- Přibližný výpočet hodnoty majetku lze vytisknout tlačítkem „Tisk výpočtu“.
- Úprava PFO podle novely vyhlášky – přidána tabulka č. 2 „Rezerva finančních prostředků na obnovu – tvorba, čerpání, dluh“
- V tabulce IČME vodovody a IČME kanalizace pro PFO se automaticky dopočítávají ceny stavební části nebo technologie po zadání té druhé.

### **Aktualizace programu MPVaK z 12.3.2025 verze 3.25.1.3**

#### **Opravené problémy**

- Při automatickém vyplnění cen stavební části a technologie v PFO se u úpraven a ČOV nebral ohled na parametry úpravny nebo ČOV
- Při exportu dat se u přiváděcích řadů exportovaly jednotkové náklady rozvodné sítě.
- Hodnoty znečištění na přítoku a odtoku u ČOV se vypisují do jedné tabulky

### **Aktualizace programu MPVaK z 5.2.2025 verze 3.25.1.2**

#### **Opravené problémy**

- Při změně ve VÚPE kanalizační stoky v tabulce „Ekonomické a technické údaje“ se neaktivovalo tlačítko „Uložit VÚPE“ a změna nešla uložit
- V řádkovém exportu dolních tabulek byly doplněny sloupce „Celkové náklady“, „Cena pro vodné“, „Cena pro vodné s DPH“, „Cena pro stočné“ a „Cena pro stočné s DPH“

### **Aktualizace programu MPVaK z 28.1.2025 verze 3.25.1.2**

#### **Opravené problémy**

- Při kontrole VÚPE vodovodního řadu byla hlášena chyba „Voda převzatá nemůže být větší než voda vyrobená“, která není správně
- Byla zrušena kontrola souřadnic S-JTSK (v předchozí verzi byly dovoleny pouze záporné hodnoty a 0)
- Ve VÚPE kanalizačních stok je možné zadat „Odpadní vody vypouštěné přímo do vodních recipientů“ i v případě, že obsažené majetky mají zadáno, že jsou napojeny na ČOV, ale je zadáno, že existují obyvatelé napojení na volné výusti. Předchozí verze to neumožňovala.
- V tisku PFO byla opravena chyba při výtisku součtového plánu financování obnovy.

### **Aktualizace programu MPVaK z 20.1.2025 verze 3.25.1.1**

#### **Opravené problémy**

- Změna způsobu zadávání bilančních údajů ve VÚPE vodovodních řadů a kanalizačních stok. U vodovodních řadů obsahuje „Voda vyrobená určená k realizaci“ vodu převzatou a neobsahuje vodu předanou. U kanalizačních řadů obsahují „Vypouštěné odpadní vody fakturované do stokové sítě celkem“ neobsahují odpadní vodu převzatou od jiného provozovatele a neobsahují odpadní vodu předanou. Nově se zadává „Odpadní voda nefakturovaná (balastní voda)“, která se započítává do „Odpadní vody vypouštěné přímo do recipientů“ nebo „Odpadní vody odvedené stokovou sítí na ČOV“.
- U tabulky bilančních údajů pro vodovodní řady a kanalizační stoky je možné vyvolat vysvětlivky (tlačítko „???“)

#### **Nové vlastnosti**

- Program kontroluje při zadávání zadávané číslo (kladné, nezáporné, záporné, nezáporné a číslo v nějakém intervalu). Pokud je číslo zadáno chybně, zůstane původní hodnota a program ohlásí chybu zadání. Hlášení je možné potlačit v nastavení programu.
- V menu Nástroje je přidána funkce „Součet vybraných PFO“, která vytvoří součtovou tabulku plánu financování obnovy VaK z vybraných PFO

### **Aktualizace programu MPVaK z 17.7.2024 verze 3.24.0.7**

#### Opravené problémy

- Opravena webová adresa pro odesílání dat (místo „eagri“ „mze.gov“).

#### Nové vlastnosti

- Do PFO s technologií přidána možnost dělit i vodovodní a kanalizační řady na stavební část a technologii
- Upraven výtisk PFO (hlavička na každé stránce)

#### **Aktualizace programu MPVaK z 19.2.2024 verze 3.24.0.2**

##### Opravené problémy

- Opraven výpočet procenta ztráty v trubicí síti.

#### **Aktualizace programu MPVaK z 15.2.2024 verze 3.24.0.2**

##### Opravené problémy

- Opraven výpočet nefakturované vody ve VÚPE vodovodního řadu
- V levém panelu se VÚME zobrazené pod VÚPE špatně zobrazovaly.

#### **Aktualizace programu MPVaK z 14.1.2024 verze 3.24.0.1**

##### Opravené problémy

- Při nahrávání dílčích dat od zpracovatelů se „ztratily“ vysvětlivky odchylek
- Pokud nějaká provozní evidence obsahovala majetek z jiného ORP, mohlo při kontrole dat před odesláním na MZE dojít k pádu programu.
- Aplikace hlásila novou verzi na webu, i když to nebyla pravda

#### Nové vlastnosti

- Změnila se skladba zadávaných údajů (typy úpravy vody, chemické látky a směsi pro úpravu vody a chemické látky k úpravě PH) u VÚME staveb pro úpravu vody
- Ve VÚME kanalizačních stok přibyla tabulka pro zadání údajů odlehčovacích komor
- Do VÚPE kanalizačních stok a ČOV byly přidány položky „voda předaná“ a „voda převzatá“
- V formulářích pro VÚME a VÚPE se po kontrole zobrazí nalezené chyby, které se uloží do databáze. Po opravě se po provedené kontrole automaticky odstraní.
- vytvořená zkontrolovaná data se odesílají přímo na MZE a nikoliv na vodoprávní úřad. Pro odesílání není nutné rozdělovat data podle jednotlivých ORP, ale je možné odeslat všechna vytvořená data najednou
- odesílání probíhá automatizovaně přes webové rozhraní. Pro autorizované odeslání je nutné mít přístup do datové schránky, ale odeslání je možné i v případě, že přístup k datové schránce není.
- V nastavení programu lze zvolit jednořádkové nadpisy pro export do dolních tabulek
- V nastavení programu lze zvolit zobrazování čísel s oddělovači tisíců pro lepší čitelnost
- Ve formulářích pro VÚME přibyla položka „ID změny v digitální mapě“, která je přidělena na základě zápisu údajů o vodohospodářské infrastruktuře do digitální technické mapy podle § 2 odst. 1 písm. g) vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě. Uvedený údaj slouží k propojení informačních systémů. V případě, že vodohospodářská infrastruktura zatím nebyla do digitální technické mapy nahrána, nic se nevyplňuje.

-

### **Aktualizace programu MPVaK z 14.2.2023 verze 3.23.0.3**

#### **Opravené problémy**

- Pokud byla provedena kontrola VÚME včetně odchylek a potom se změnilo IČME, původní odchylky se nevymazaly.
- V exportu dat v dolní tabulce byly přehozeny nadpisy sloupců „OV vypouštěné do ČOV“ a „OV vypouštěné do recipientů“.

#### **Nové vlastnosti**

- Při výpočtu obnovené délky potrubí od r. 2020 přidána volba „vynulovat hodnotu Obnoveno v aktuálním roce“

### **Aktualizace programu MPVaK z 6.2.2023 verze 3.23.0.3**

#### **Opravené problémy**

- Pokud v provozní evidenci byly VÚME z jiného ORP, kontrola zadaných hodnot VÚME oproti předchozímu roku neproběhla v pořádku.
- V tisku VÚME chyběly u úpraven, stok a ČOV vypsání odchylky s komentáři.

### **Aktualizace programu MPVaK z 18.1.2023 verze 3.23.0.2**

#### **Opravené problémy**

- Při zápisu VÚME kanalizační stoky se neměnilo datum změny.
- Počty obyvatel v obcích aktualizován k 1.1.2023.
- Verze hlásila při spuštění, že na webu existuje novější verze aplikace, i když to nebyla pravda

### **Aktualizace programu MPVaK z 12.1.2023 verze 3.23.0.1**

#### **Opravené problémy**

- Export do Excelu začíná od sloupce A.
- Při odesílání dat na vodoprávní úřad jsou do dat zahrnuty i nutné údaje VÚME, patřící k jinému vodoprávnímu úřadu (aplikace nehlásí chybu „k VÚME neexistuje VÚPE“)
- Opraven cenový údaj ocelového potrubí DN1600
- Aktualizovány počty obyvatel v obcích k 1.1.2022

#### **Nové vlastnosti**

- Ve stromě lze zobrazit pod jednotlivými VÚME VÚPE, do kterých patří
- Do VÚME vodovodních řadů a kanalizačních stok byla přidána položka „obnoveno od r. 2020“. Pro její vyplnění v r. 2023 je možné použít položku menu „Výpočet celkové délky obnoveného potrubí“ v menu Vstupy. Vyplní se součet obnovených délek potrubí od r. 2020 do roku předcházejícímu aktuálnímu roku.
- Chyby, které je nutné komentovat, se objeví po kontrole přímo v zadávacím formuláři a je možné je jednoduše komentovat.
- Kontroluje se existence VÚME a VÚPE v předchozím roce. Jsou vypsány VÚME a VÚPE z předchozího roku, které neexistují v aktuálním, a nové VÚME a VÚPE, které neexistovaly v předchozím roce

- U VÚPE je kontrolována aktuálnost údajů. Pokud nejsou údaje aktuální, nelze data odeslat. Porovnává se datum zápisu údajů s rokem zpracování. Pokud je rok zápisu údajů menší nebo roven roku zpracování, jsou údaje považovány za neaktuální.
- Upraven plán financování obnovy tak, že při přechodu na nový rok přičte minulý rok do sloupce „2009-20XX“ a umožní zadat finanční prostředky v dalším roce (2031)
- V plánu financování bylo přidáno zaškrťátko „prostředky obnovy zadávat součtově za skupiny majetků“. Umožňuje zadávat plánované prostředky na obnovu buď pro každý majetek samostatně, anebo součtově za skupinu majetků.
- Přidána funkce „Hledat PFO“ a „Kontrola všech PFO“
- Do dolních tabulek přidány záložky „Vlastníci“, „Provozovatelé“ a „Plány financování obnovy“

#### **Aktualizace programu MPVaK z 18.4.2022 verze 3.22.0.1**

##### **Opravené problémy**

- Opraven chybný kód ORP Praha.

##### **Nové vlastnosti**

- V nastavení programu lze vypnout export vypočtených hodnot.

#### **Aktualizace programu MPVaK z 8.2.2022 verze 3.22.0.1**

##### **Opravené problémy**

- Názvy sloupců dolních tabulek pro VÚPE vodovodních řadů a kanalizačních stok byly posunuty.
- Ve VÚPE se chybně zobrazovalo plátcovství DPH i u provozovatelů a vlastníků, kteří nebyli plátcí DPH

#### **Aktualizace programu MPVaK z 3.1.2022 verze 3.22.0.1**

##### **Nové vlastnosti**

- Provozní evidenci je nutné vyplňovat i pro nepoužívaný majetek
- Doplněna volba „Na majetek nebylo vydáno povolení k provozování“, která se zobrazí jen v případě zaškrtnutí volby „Majetek nebyl používán k 31.12.vykazovaného roku“. Při jejím zaškrtnutí není vyžadována provozní evidence s tímto majetkem
- Vložena volba zobrazení plánů financování obnovy v levém stromě.
- Vložena volba zobrazit dotaz před zápisem do databáze
- Vložena volba „zaokrouhlovat součtové hodnoty v plánu financování na tisíce Kč“
- Do formuláře VÚME ČOV doplněna funkce „Kontrola počtu připojených na ČOV“, která spočítá z údajů VÚME kanalizačních stok počet obyvatel připojených na tuto ČOV
- V menu „Nástroje“ vytvořena nová funkce „Pořizovací ceny hmotného majetku vybraných vlastníků“
- V menu „Pohled“ vytvořena funkce „Standardní vzhled panelů“, která nastaví standardní velikosti a umístění panelů

#### **Aktualizace programu MPVaK z 21.3.2021**

##### **Opravené problémy**

- Projektovaná kapacita úpravní se z výpočtu reprodukční ceny přenesla jen, když je ve výpočtu nenulová.

- Upraven způsob zadání plánu financování obnovy. Hodnoty prostředků na obnovu lze zadávat v tabulce „Plán financování obnovy podle IČME“. Tabulka „Plán financování obnovy VaK“ je needitovatelná a jsou do ní přeneseny součty z tabulky podle IČME.
- V tabulkách plánu financování je umožněno měnit teoretickou dobu akumulace jednotlivých majetků.
- V provozní evidenci úpravny vody a čistírny OV se přebíral název z majetkové evidence a nebylo možné ho změnit. Nyní se převezme jedině, když název provozní evidence není zadáný.
- Byly zrušeny kontroly počtu připojených obyvatel a obyvatel trvale bydlících. Připojení obyvatelé mohou zahrnovat i přechodně bydlící.

#### Nové vlastnosti

- Vložena funkce „Porovnání jednotlivých VÚME po rocích“ a „Porovnání jednotlivých VÚPE po rocích“.

#### Aktualizace programu MPVaK z 16.2.2021

##### Opravené problémy

- Zmenšení dialogu „Výpočet reprodukční pořizovací ceny“ pro umožnění ovládání na notebooku.
- V stejném dialogu bylo odstraněno tlačítko „Převzít z VÚME“. Údaje ve VÚME nejsou tak podrobné, aby umožňovaly okamžitý výpočet pořizovací ceny.
- U uživatelsky zadaného materiálu potrubí odvozeného od plastového se špatně započítávala délka potrubí do součtové tabulky.
- U vlastníků se plátcovství DPH nepřenáší z údajů o vlastníkově, ale zadává se přímo při výpočtu pořizovací ceny.
- Zrušena kontrola projektované kapacity ČOV v kg BSK5 a projektované kapacity v EO ve VÚME
- Byly upraveny exporty do Excelu.

#### Aktualizace programu MPVaK z 18.1.2021

##### Nové vlastnosti

- Při výběru zobrazených údajů lze zvolit libovolný počet krajů a vodoprávních úřadů.
- V levém stromě je možné zobrazit VÚME podle vlastníka a VÚPE podle provozovatele.
- Byl doplněn orientační výpočet reprodukční pořizovací ceny.
- Byla přidána možnost vytvoření a aktualizace plánu financování obnovy VaK.
- Před předáním dat na vodoprávní úřady a na MZe jsou porovnávány součtové hodnoty VÚME se součtovými hodnotami VÚME z předchozího roku
- Byly upraveny tiskové výstupy.

#### Aktualizace programu MPVaK z 2.3.2020

##### Opravené problémy

- Opraven problém se zadáváním připojených staveb pro úpravu vody u vodovodních řadů.

#### Aktualizace programu MPVaK z 31.1.2020

##### Opravené problémy

- Do dolních tabulek se u rozvodných sítí exportoval pouze jeden připojený příváděcí řad nebo skupinový vodovod a pouze jedna připojená stavba pro úpravu vody.

#### Nové vlastnosti

- Při výběru IČME je možno seznam seřadit buď podle IČME, nebo podle názvu.

#### **Aktualizace programu MPVaK z 28.1.2020**

##### Opravené problémy

- Do dolních tabulek se neexportovala hodnota přepočtené délky vodovodních řadů (Výběr VÚME pro zpracování)

#### **Aktualizace programu MPVaK z 16.1.2020**

##### Opravené problémy

- Po vymazání provozní evidence a opětovném použití příslušného IČME, hlásil program červenou chybu „VÚME je ve více VÚPE (majetek pod jedním IČPE může provozovat jen jeden provozovatel“
- Aktualizována databáze katastrálních území
- Do provozní evidence vodovodních řadů vrácena položka „Cena pro vodné s DPH“
- Do provozní evidence kanalizačních sítí vrácena položka „Cena pro stočné s DPH“

#### **Aktualizace programu MPVaK z 18.12.2019**

Do aplikace byly promítnuty změny z vyhlášky č.448/2017

- Ve všech typech vybraných údajů majetkové evidence je možné zadávat spoluvlastníky
- Do VÚME vodovodního řadu byly přidány souřadnice začátku a konce příváděcího řadu, do technických údajů položka „z toho v aktuálním roce obnoveno“
- Ve VÚME vodovodního řadu je umožněno zadat více skupinových vodovodů nebo příváděcích řadů, na které je vodovodní síť připojena
- Ve VÚME vodovodního řadu je umožněno zadat více staveb pro úpravu vody, na které je vodovodní síť připojena
- Do VÚME stavby pro úpravu vody byly přidány souřadnice přítoku do úpravny a katastrální území přítoku do úpravny
- Do VÚME kanalizační stoky byly přidány souřadnice začátku a konce příváděcí stoky, do technických údajů položka „z toho v aktuálním roce obnoveno“
- Do VÚME ČOV přidáno č. j. povolení k vypouštění a platnost povolení do.
- Pro příváděcí řady je nutné vytvářet provozní evidenci, pokud nejsou součástí jiné provozní evidence
- Ve všech typech vybraných údajů majetkové evidence je nutné zadávat údaje povolení k provozování tohoto majetku: kraj vydání povolení, č. jednací a den vydání.
- Pro příváděcí stoky je nutné vytvářet provozní evidenci, pokud nejsou součástí jiné provozní evidence
- Ve všech typech majetkové i provozní evidence byl přidán jeden řádek textu pro zadání poznámky nebo vysvětlivky

#### Nové vlastnosti

- Pokud se ve VÚME zadává počet obyvatel, je možné si zobrazit oficiální počty obyvatel a převzít je do tabulky. Hodnoty jsou aktualizovány na základě údajů ČSÚ vždy k 1.1. daného roku

### **Aktualizace programu MPVaK z 27.3.2019**

#### Opravené problémy

- V provozní evidenci stavby pro úpravu vody se přebírá typ stavby vybraného VÚME z majtkové evidence.
- Opraven export hodnot z VÚPE kanalizační stoky (vypouštění znečištění do volných výústí).
- Opravena chyba při kontrole reprodukční ceny kanalizační stoky na 1 m délky (chybné rozmezí).
- Název odběru surové podzemní vody není povinný (v předchozí verzi „červená chyba“).
- Opravena chyba poměru reprodukční ceny ke kapacitě úpravný vody (chybné rozmezí).
- Opravena chyba při kopírování číselných hodnot (výměna oddělovače čárka za oddělovač tečka).

#### Nové vlastnosti

- Do exportu dolních tabulek doplněny sloupce s vypočtenými hodnotami.

### **Aktualizace programu MPVaK z 3.1.2019**

#### Opravené problémy

- V provozní evidenci kanalizačních stok se tabulka „Identifikační čísla vypouštění vody z volných výústí“ a „Počet volných výústí“ objevuje jen v případě, že příslušné majtkové evidence obsahují alespoň jednu kanalizační stoku s napojením na volné výústě.
- Opraven problém při mazání IČME a IČPE. Při mazání druhého a dalšího objektu se objevovala hláška „Tabulka ... je otevřena jiným uživatelem nebo prostřednictvím uživatelského prostředí, a proto s ní nelze programově pracovat“.
- Opravena chyba kontrolních součtů délek potrubí podle DN a materiálu u vodovodních i kanalizačních řadů. V aplikaci byla malá tolerance a mohlo se stát, že aplikace hlásila chybu, i když součet byl správný.
- V majtkové evidenci kanalizačních stok je tabulka počtu odkanalizovaných obyvatel svázána s typem odkanalizování. Pokud zvolím typ vypouštění do vodního recipientu, není možné zadat počet obyvatel připojených na ČOV.
- V provozní evidenci kanalizačních stok se tabulka „Identifikační čísla vypouštění vody z volných výústí“ a „Počet volných výústí“ objevuje jen v případě, že příslušné majtkové evidence obsahují alespoň jednu kanalizační stoku s napojením na volné výústě.

#### Nové vlastnosti

- Do základních zadávacích dialogů doplněn název VÚME a VÚPE ve tvaru IČME (resp. IČPE) a název majetku (resp. provozní skupiny).
- Do aplikace doplněny funkce „Majtková evidence vybraných vlastníků“ a „Provozní evidence vybraných provozovatelů“, které zobrazí všechna IČME vybraných vlastníků nebo všechna IČPE vybraných provozovatelů ve vybraném ORP, kraji nebo celé ČR.
- Do zadávacích dialogů doplněny vypočtené hodnoty, které lze volitelně tisknout nebo exportovat do excelu.
- Ve funkci „Porovnání VÚME mezi roky“ a „Porovnání VÚPE mezi roky“ se rozdílné hodnoty zobrazí červeně pro přehlednost.



- Do exportu dolních tabulek doplněn do nadpisu řádek s parametry výběru. Všechny nadpisy sloupců upraveny do dvou řádků pro lepší čitelnost.
- Do aplikace doplněny funkce „Majetková evidence jednoho vlastníka“ a „Provozní evidence jednoho provozovatele“, které zobrazí všechna IČME vybraného vlastníka nebo všechna IČPE vybraného provozovatele ve vybraném ORP, kraji nebo celé ČR.
- Upravena funkce výběru zpracovatele. Doplněna možnost importu údajů zpracovatelů z existujících dat

#### **Aktualizace programu MPVaK z 4.1.2018**

##### **Opravené problémy**

- Při vytvoření kopie záznamů majetkové i provozní evidence se dříve nekontrolovala jednoznačnost vygenerovaného IČME a IČPE. Nyní se kontroluje.
- V návaznosti na změnu fungování datových schránek od X/2017 byl aktualizována funkce ověření správnosti přihlašovacích údajů DS a odesílání dat pomocí DS

##### **Nové vlastnosti**

- Upraven úvodní dialog výběru zobrazeného kraje, vodoprávního úřadu a roku. Přidána informace o zobrazené databázi a zapnutém či vypnutém prohlížení dílčí databáze.

#### **Aktualizace programu MPVaK z 28.2.2017**

##### **Opravené problémy**

- Opraven problém s občasným zobrazením chybové hlášky „Položka nebyla v kolekci nalezena. ZapisORP“
- Změněn text chybové hlášky „Množství kalu na jednoho připojeného obyvatele není v mezích 6-120 kg/obyv/rok“ na „Množství kalu na jednoho EO není v mezích 6-120 kg/rok“
- Opraven problém s občasným „zamrznutím“ aplikace při odesílání dat na MZE

#### **Aktualizace programu MPVaK z 30.11.2016**

##### **Nové vlastnosti**

- Kontrola správnosti PSČ a IČO (pouze číslice)
- Do VÚPE kanalizace přidán název ČOV, do které je svedena
- Přidány dialogy Porovnání VÚME po rocích, Porovnání VÚPE po rocích, Kontrola dílčí VÚME a Kontrola dílčí VÚPE
- Přidány kontroly „číslo vodoprávního úřadu neodpovídá IČME“, „IČO vlastníka neodpovídá IČME“, „k VÚME neexistuje VÚPE“
- Do levého stromu přidáno pod IČPE zobrazení příslušných IČME (možno nastavit v nastavení programu)
- Do programu přidána kontrola aktuální verze na internetu.

#### **Aktualizace programu MPVaK z 10.3.15**

##### **Opravené problémy**

- V levém panelu se nezobrazoval název VÚPE vodovodních a kanalizačních řadů
- Při výběru VÚME a VÚPE ke zpracování se chybně řadily jednotlivé položky
- Při tisku VÚPE jsou jednotlivé položky IČME a názvů majetků odděleny čárkou
- V tabulce VÚPE kanalizační stoky jsou do položky jednotkové náklady na kanalizační síti načítány jak hodnoty sloupce EK\_JEDN\_NAKLADY tak sloupce JEDN\_NAKLADY

- Opravena chyba při vytváření transportních dat pro VÚPE ČOV (chybějící provozovatel)
- Při vytváření kopií dat se program ptá na přepsání
- Opraven „Telefón“ na “Telefon“

#### Nové vlastnosti

- Možnost hromadného tisku VÚME a VÚPE
- Při ukládání kopií dat může uživatel zadat vlastní název dat

#### Aktualizace programu MPVaK z 16.2.15

##### Opravené problémy

- V tisku VÚPE ČOV zrušena položka Celkové poplatky za vypouštění odpadních vod
- Pokud se zvolila pro zobrazení celá ČR a konkrétní VÚ, nezobrazoval se VÚ v základním dialogu při určování příslušnosti VÚME a VÚPE
- Při importu VÚPE ČOV odstraněna možná duplicita načítaných údajů
- Odstraněn problém s hlášením „Položka nebyla v kolekci nalezena“

#### Nové vlastnosti

- Při vytváření kopie dat je umožněno libovolné pojmenování kopie

#### Aktualizace programu MPVaK z 9.2.15

##### Opravené problémy

- Lze vložit vlastníka se stejným datem narození (musí mít jiný obchodní název)
- Opraveny chyby v tisku a exportu VÚME a VÚPE
- Zrušena kontrola technologické vody u VÚME úpraven
- Vlastníci a provozovatelé v zadávacím dialogu řazení podle obchodního názvu
- Zrušena možnost přímého odesílání dat

#### Nové vlastnosti

- Při práci s dílčím souborem VÚME a VÚPE umožněny všechny operace
- Při zadání fyzické osoby se automaticky datum kopíruje jako IČO a naopak

#### Aktualizace programu MPVaK z 26.1.15

##### Opravené problémy

- Opraveno občasné padání programu při zápisu VÚME
- Před smazáním vlastníka se kontroluje, zda nemá nějaké VÚME
- Před smazáním provozovatel se kontroluje, zda nemá nějaké VÚPE
- VÚME vodovodního řádu - u samostatného vodovodu se nevyžaduje vyplnění IČME přívodního řádu
- Vyřešen problém se zaokrouhlováním délek vodovodních a kanalizačních řadů
- VÚPE ČOV opravena chyba v kontrole bilance OV
- Do všech dialogů hledání souborů MDB přidána možnost hledat i soubory MMM

#### Nové vlastnosti

- Do menu Obsluha přidána položka Práce s dílčím souborem VÚME a VÚPE
- Program zobrazuje jméno a cestu aktuální databáze
- Zmenšena některá dialogová okna (Zadání vlastníků, Předání VÚME a VÚPE)

### **Aktualizace programu MPVaK z 12.1.15**

#### **Opravené problémy**

- V zadání vlastníků a provozovatelů opravena funkce hledání podle názvu
- VÚME označené jako nepoužívané v daném roce se nekontrolují
- VÚME, které je použito ve VÚPE nelze smazat
- Při kontrole VÚPE se kontroluje existence všech použitých VÚME
- V tisku opraven tisk data zpracování

#### **Nové vlastnosti**

- Do dialogu O programu přidáno tlačítko pro kontrolu aktuální verze programu na webu

### **Aktualizace programu MPVaK z 7.1.15**

#### **Opravené problémy**

- Do zadání vlastníků přidána kontrola na duplicitní IČO (původně se kontroloval název a IČO)
- V dialogu zadání vlastníků, provozovatelů a zpracovatelů bylo možné po stisknutí tlač. Nový stisknout tlač. Opravit, což vedlo k chybě.
- Při uložení VÚME a VÚPE se aktualizuje datum zpracování
- V sumarizačních tabulkách se nevypisoval typ úpravy u VÚME upraven

#### **Nové vlastnosti**

- Při vytvoření nového VÚPE program dosadí do názvu název rozhodujícího majetku s možností pozdější úpravy

### **Aktualizace programu MPVaK z 19.12.14**

#### **Opravené problémy**

- Zpřístupněn příkaz pro sehrávání dílčích databází
- Odstraněná chyba hlášená při nahrávání VÚME ČOV („tabulka VÚME ČOV je otevřena jiným uživatelem“)
- Odstraněn problém při změně uložení databáze (program reagoval až po zavření a opětném otevření)
- Odstraněny problémy s překrývajícími se texty v tisku
- Do tisku přidán rok zpracování
- Do tisku VÚME ČOV přidány souřadnice konce přívaděcí stoky
- V sumarizačních tabulkách odstraněn nesoulad mezi nadpisem sloupce a jeho obsahem

#### **Nové vlastnosti**

- Možnost exportu kopie dat pro jednoho vlastníka nebo provozovatele