

Na základě zmocnění v § 4 odst. 9 zákona je stanovena struktura souboru tabulkové části ve formátu MDB. Aplikace Plán rozvoje vodovodů a kanalizací obsahuje následující strukturu souboru:

(N - celé číslo, T - text, D - reálné číslo ve dvojnásobné přesnosti)

Tabulka KRAJE - obsahuje číselník krajů

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
nr	N	pořadové číslo
nuts	T	označení kraje (např. CZ021)
název	T	jméno kraje

Tabulka OBCEROZ - obsahuje číselník obcí s rozšířenou působností

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
nr	N	pořadové číslo
kraj	T	označení kraje, do kterého patří (viz "nuts" v tabulce KRAJE)
okres	N	označení okresu ("ident") do kterého obec patří
název	T	jméno obce s rozšířenou působností
ident	N	identifikační číslo obce s rozšířenou působností

Tabulka OBCE - obsahuje číselník obcí

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
kraj	T	označení kraje, do kterého obec patří (viz "nuts" v tabulce KRAJE)
okres	N	označení okresu, do kterého obec patří
obecroz	N	označení obce s rozšířenou působností, pod kterou obec spadá ("ident" OBCEROZ)
icob	T	identifikační číslo obce (UIR)
kodobec	T	kódové číslo obce (UIR)
nazev	T	jméno obce
acislo	T	identifikační číslo obce
psc	T	poštovní směrovací číslo
poradi	N	pořadové číslo obce v kódu PRVKUK

Tabulka VODOVOD - obsahuje číselník vodovodů

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
oznac	T	označení vodovodu

kraj	T	označení kraje, do kterého obec patří
skupvod	T	přiřazení vodovodů ke skupinovému
provoz	T	označení provozovatele
nazev	T	jméno vodovodu
typ	N	samostatný nebo přiřazený ke skupinovému
rokpripoj	N	rok připojení
zapis	N	0 k vodovodu nejsou přiřazeny technické údaje, 1 k vodovodu jsou přiřazeny technické údaje
invvl - invv30	D	vodovody - investiční náklady od výchozího roku do 2030
invvpo	D	vodovody - investiční náklady po roce 2030
invkl - invk30	D	kanalizace - investiční náklady od výchozího roku do 2030
invkpo	D	kanalizace - investiční náklady po roce 2030
zpracovate	T	zpracovatel PRVKUK
poznamka	T	poznámka k příslušné lokalitě (možnost vysvětlujícího textu k údajům v databázi)

Tabulka SKUPVODOVOD - obsahuje číselník oblastních vodovodů

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
kraj	T	označení kraje, do kterého vodovod patří
oznac	T	označení oblastního vodovodu
nazev	T	jméno oblastního provozovatele
poradi	N	pořadové číslo

Tabulka MISTA - obsahuje bilanční údaje a investiční náklady všech částí obcí

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
kraj	T	textové označení kraje podle statistické ročenky (např. CZ021)
obecroz	N	čtyřmístné kódové číslo obce s rozšířenou pravomocí,
okres	N	čtyřmístné kódové číslo okresu, nepovinné
icob	T	identifikační číslo obce podle registru obcí
obec	T	kódové číslo obce, ke které patří, vyplněno
kodcob	T	kódové číslo části obce
kodlok	N	dvojmístný kód vyjadřující seznam obcí a osad spadajících pod jeden obecní (městský) úřad
nazev	T	název města, obce, osady
psc	T	poštovní směrovací číslo obce
acislo	T	kódové číslo obce zpracovatele PRVKUK

rok1	N	výchozí rok (2002)
rok2	N	rok ve kterém platí údaje obyv2, rekr2 atd. (2005)
rok3	N	rok ve kterém platí údaje obyv3, rekr3 atd. (2010)
rok4	N	rok ve kterém platí údaje obyv4, rekr4 atd. (2015)
rok5	N	rok ve kterém platí údaje obyv5, rekr5 atd. (2020)
rok6	N	rok ve kterém platí údaje obyv6, rekr6 atd. (2025)
rok7	N	rok ve kterém platí údaje obyv7, rekr7 atd. (2030)
obyv1	N	počet trvale bydlících obyvatel ve výchozím roce
obyv2	N	počet trvale bydlících obyvatel v roce 2005
obyv3	N	počet trvale bydlících obyvatel v roce 2010
obyv4	N	počet trvale bydlících obyvatel v roce 2015
obyv5	N	počet trvale bydlících obyvatel v roce 2020
obyv6	N	počet trvale bydlících obyvatel v roce 2025
obyv7	N	počet trvale bydlících obyvatel v roce 2030
rekr1	N	počet přechodně bydlících obyvatel ve výchozím roce
rekr2	N	počet přechodně bydlících obyvatel v roce 2005
rekr3	N	počet přechodně bydlících obyvatel v roce 2010
rekr4	N	počet přechodně bydlících obyvatel v roce 2015
rekr5	N	počet přechodně bydlících obyvatel v roce 2020
rekr6	N	počet přechodně bydlících obyvatel v roce 2025
rekr7	N	počet přechodně bydlících obyvatel v roce 2030
pvod1	N	počet obyvatel připojených na vodovod ve výchozím roce
pvod2	N	počet obyvatel připojených na vodovod v roce 2005
pvod3	N	počet obyvatel připojených na vodovod v roce 2010
pvod4	N	počet obyvatel připojených na vodovod v roce 2015
pvod5	N	počet obyvatel připojených na vodovod v roce 2020
pvod6	N	počet obyvatel připojených na vodovod v roce 2025
pvod7	N	počet obyvatel připojených na vodovod v roce 2030
pkan1	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci ve výchozím roce
pkan2	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci v roce 2005
pkan3	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci v roce 2010
pkan4	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci v roce 2015
pkan5	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci v roce 2020
pkan6	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci v roce 2025
pkan7	N	počet obyvatel připojených na kanalizaci v roce 2030
pcov1	N	počet obyvatel připojených na ČOV ve výchozím roce

pcov2	N	počet obyvatel připojených na ČOV v r. 2005
pcov3	N	počet obyvatel připojených na ČOV v r. 2010
pcov4	N	počet obyvatel připojených na ČOV v r. 2015
pcov5	N	počet obyvatel připojených na ČOV v r. 2020
pcov6	N	počet obyvatel připojených na ČOV v r. 2025
pcov7	N	počet obyvatel připojených na ČOV v r. 2030
vods	N	vodovod stávající (0 = bez vodovodu, 1 s vodovodem, ostatní = neurčeno)
vodb	N	vodovod v budoucnosti (0 = bez vodovodu, 1 s vodovodem, ostatní = neurčeno)
prum1	D	průměrná spotřeba vody v m3/den ve výchozím roce
prum2	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2005
prum3	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2010
prum4	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2015
prum5	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2020
prum6	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2025
prum7	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2030
max1	D	průměrná spotřeba vody v m3/den ve výchozím roce
max2	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2005
max3	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2010
max4	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2015
max5	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2020
max6	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2025
max7	D	průměrná spotřeba vody v m3/den v roce 2030
vvr1	D	voda specifická z VVR v l/os x den ve výchozím roce
vvr2	D	voda specifická z VVR v l/os x den v roce 2005
vvr3	D	voda specifická z VVR v l/os x den v roce 2010
vvr4	D	voda specifická z VVR v l/os x den v roce 2015
vvr5	D	voda specifická z VVR v l/os x den v roce 2020
vvr6	D	voda specifická z VVR v l/os x den v roce 2025
vvr7	D	voda specifická z VVR v l/os x den v roce 2030
vfc1	D	voda specifická z VFC v l/os x den ve výchozím roce
vfc2	D	voda specifická z VFC v l/os x den v roce 2005
vfc3	D	voda specifická z VFC v l/os x den v roce 2010
vfc4	D	voda specifická z VFC v l/os x den v roce 2015
vfc5	D	voda specifická z VFC v l/os x den v roce 2020

vfc6	D	voda specifická z VFC v l/os x den v roce 2025
vfc7	D	voda specifická z VFC v l/os x den v roce 2030
vfd1	D	voda specifická z VFD v l/os x den ve výchozím roce
vfd2	D	voda specifická z VFD v l/os x den v roce 2005
vfd3	D	voda specifická z VFD v l/os x den v roce 2010
vfd4	D	voda specifická z VFD v l/os x den v roce 2015
vfd5	D	voda specifická z VFD v l/os x den v roce 2020
vfd6	D	voda specifická z VFD v l/os x den v roce 2025
vfd7	D	voda specifická z VFD v l/os x den v roce 2030
vfo1	D	voda specifická z VFO v l/os x den ve výchozím roce
vfo2	D	voda specifická z VFO v l/os x den v roce 2005
vfo3	D	voda specifická z VFO v l/os x den v roce 2010
vfo4	D	voda specifická z VFO v l/os x den v roce 2015
vfo5	D	voda specifická z VFO v l/os x den v roce 2020
vfo6	D	voda specifická z VFO v l/os x den v roce 2025
vfo7	D	voda specifická z VFO v l/os x den v roce 2030
vnf1	D	voda specifická z VNF v l/os x den ve výchozím roce
vnf2	D	voda specifická z VNF v l/os x den v roce 2005
vnf3	D	voda specifická z VNF v l/os x den v roce 2010
vnf4	D	voda specifická z VNF v l/os x den v roce 2015
vnf5	D	voda specifická z VNF v l/os x den v roce 2020
vnf6	D	voda specifická z VNF v l/os x den v roce 2025
vnf7	D	voda specifická z VNF v l/os x den v roce 2030
kans	N	kanalizace stávající (0 = bez kanalizace, 1 jednotná, 2 splašková, 3 podtlaková, 4 jednotná a splašková, 5 tlaková, ostatní = neurčeno)
kanb	N	kanalizace budoucí (0 = bez kanalizace, 1 jednotná, 2 splašková, 3 podtlaková, 4 jednotná a splašková, 5 tlaková, ostatní = neurčeno)
covs	N	čistírna odpadních vod stávající (0 bez ČOV, 1 místní ČOV, 2 jiná ČOV (svoz), 3 napojená na jinou ČOV, ostatní = neurčeno)
covb	N	čistírna odpadních vod stávající (0 bez ČOV, 1 místní ČOV, 2 jiná ČOV (svoz), 3 napojená na jinou ČOV, ostatní = neurčeno)
ovkom1	D	produkce komunálních OV v m3 x den ve výchozím roce

ovkom2	D	produkce komunálních OV v m3 x den v roce 2005
ovkom3	D	produkce komunálních OV v m3 x den v roce 2010
ovkom4	D	produkce komunálních OV v m3 x den v roce 2015
ovkom5	D	produkce komunálních OV v m3 x den v roce 2020
ovkom6	D	produkce komunálních OV v m3 x den v roce 2025
ovkom7	D	produkce komunálních OV v m3 x den v roce 2030
znkom1	D	produkce komunálního znečištění v kg/den ve výchozím roce
znkom2	D	produkce komunálního znečištění v kg/den v roce 2005
znkom3	D	produkce komunálního znečištění v kg/den v roce 2010
znkom4	D	produkce komunálního znečištění v kg/den v roce 2015
znkom5	D	produkce komunálního znečištění v kg/den v roce 2020
znkom6	D	produkce komunálního znečištění v kg/den v roce 2025
znkom7	D	produkce komunálního znečištění v kg/den v roce 2030
ovpru1	D	produkce průmyslových OV v m3 x den ve výchozím roce
ovpru2	D	produkce průmyslových OV v m3 x den v roce 2005
ovpru3	D	produkce průmyslových OV v m3 x den v roce 2010
ovpru4	D	produkce průmyslových OV v m3 x den v roce 2015
ovpru5	D	produkce průmyslových OV v m3 x den v roce 2020
ovpru6	D	produkce průmyslových OV v m3 x den v roce 2025
ovpru7	D	produkce průmyslových OV v m3 x den v roce 2030
znpru1	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den ve vých. roce
znpru2	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den v roce 2005
znpru3	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den v roce 2010
znpru4	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den v roce 2015
znpru5	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den v roce 2020
znpru6	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den v roce 2025
znpru7	D	produkce znečištění průmyslových OV v kg/den v roce 2030
ovcel1	D	produkce OV celkem v m3 x den ve výchozím roce
ovcel2	D	produkce OV celkem v m3 x den v roce 2005
ovcel3	D	produkce OV celkem v m3 x den v roce 2010
ovcel4	D	produkce OV celkem v m3 x den v roce 2015
ovcel5	D	produkce OV celkem v m3 x den v roce 2020
ovcel6	D	produkce OV celkem v m3 x den v roce 2025
ovcel7	D	produkce OV celkem v m3 x den v roce 2030
zncel1	D	znečištění OV celkem v kg/den ve výchozím roce
zncel2	D	znečištění OV celkem v kg/den v roce 2005

zncel3	D	znečištění OV celkem v kg/den v roce 2010
zncel4	D	znečištění OV celkem v kg/den v roce 2015
zncel5	D	znečištění OV celkem v kg/den v roce 2020
zncel6	D	znečištění OV celkem v kg/den v roce 2025
zncel7	D	znečištění OV celkem v kg/den v roce 2030
invv1-inv30	D	vodovody - investiční náklady od výchozího roku do 2030
invvpo	D	vodovody - investiční náklady po roce 2030
invk1 - invk30	D	kanalizace - investiční náklady od výchozího roku do 2030
invkpo	D	kanalizace - investiční náklady po roce 2030
zpracovate	T	zpracovatel PRVKUK
poznamka	T	text (max 255 znaků), ve kterém je možno uvést poznámku k příslušné lokalitě (možnost vysvětlujícího textu k údajům v databázi)

Tabulka TECUDAJ - obsahuje technické údaje investic

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
kraj	T	textové označení kraje podle statistické ročenky (např. CZ021)
obecroz	N	čtyřmístné kódové číslo obce s rozšířenou pravomocí,
obec	T	kódové číslo obce, ke které patří
kodcob	T	kód části obce
kodlok	N	dvojmístný kód vyjadřující seznam obcí a osad spadajících pod jeden obecní (městský) úřad
nazev_obce	T	název města, obce, osady, skupinového vodovodu
typ	N	typ investice: 1 = zdroje 2 = úpravny 3 = vodojemy 5 = řady a přípojky 6 = ČOV 7 = kanalizační řady a přípojky
nazevobj	T	název
pro typ=1	zdroj	
kap1	D	kapacity (m3/den)
kap2,.. , kap4	D	případné změněné hodnoty kapacity
rok1,.. rok3	N	roky změn kapacity (v roce rok1 se kapacita změní na kap2, v roce rok2 na kap3 atd.). Pokud jsou rok1 nebo rok2 nebo rok3 nevyplněny nebo 0, kapacita se nemění

ostatní položky u tohoto typu nemají význam a nezobrazují se

pro typ=2 úpravna vody
kap1 D kapacita (l/s)

rok1 N rok uvedení do provozu
ostatní položky u tohoto typu nemají význam a nezobrazují se

pro typ=3 vodojemy
pocet1 N objem stávajících vodojemů (m3) ve výchozím roce (2000)
pocet2 N objem nových (m3) v r. 2020
ostatní položky u tohoto typu nemají význam a nezobrazují se

pro typ=5 vodovodní řady a přípojky
kap1 D délka vodovodních řadů (km) ve výchozím roce (2000)
kap2 D délka rekonstruovaných vodovodních řadů (km) v r. 2020
kap3 D délka nových vodovodních řadů (km) v r. 2020
pocet1 N počet vodovodních přípojek ve výchozím roce (2000)
pocet2 N počet nových vodovodních přípojek v r. 2020
ostatní položky u tohoto typu nemají význam a nezobrazují se

pro typ=6 ČOV
kap1 D kapacita v m3/d
kap2 D kapacita BSK5 v kg/d
rok1 N rok, ke kterému se vztahují údaje kap1, kap2. Pokud je 0 nebo
 není vyplněn, v programu se neobjeví a předpokládá se, že údaje
 se vztahují k výchozímu roku
pocet1 N typ čistírny
pocet2 N způsob likvidace kalu
ostatní položky u tohoto typu nemají význam a nezobrazují se

Typy čistíren
0 neurčeno
1 septik
2 septik s dočištěním
3 domovní mikročistírna-disky

- 4 domovní mikročistírna-filtry
- 5 kořenová čistírna
- 6 stabilizační nádrž
- 7 čistírna s biokontakty
- 8 malá aktivační. čistírna s nitrifikací
- 9 aktivační čistírna
- 10 aktivační čistírna s nitrifikací
- 11 aktivační čistírna s denitrifikací a nitrifikací
- 12 čistírna s biologickými filtry
- 13 aktivační čistírna a rybník
- 14 aktivační čistírna s nitrifikací a rybník
- 15 aktivační čistírna s nitrifikací a mikrosíty
- 16 aktivační čistírna a rychlofiltrace
- 17 čistírna s nitrifikací a srážením P
- 18 čistírna s denitrifikací + nitrifikací + srážením P
- 19 čistírna s denitrifikací + nitrifikací + srážením P + filtry.

Způsob likvidace kalu

- 0 neurčeno
- 1 odvážen na zem. pozemky
- 2 odvážen na jinou ČOV
- 3 kal odvodňován na ČOV

pro typ=7 kanalizační řady a přípojky

kap1	D	délka kanalizačních řadů (km) ve výchozím roce (2000)
kap2	D	délka rekonstruovaných kanalizačních řadů (km) v r. 2020
kap3	D	délka nových kanalizačních řadů (km) v r. 2020
pocet1	N	počet nových kanalizačních přípojek v r. 2020

ostatní položky u tohoto typu nemají význam a nezobrazují se

identobj N 0 - stávající investice, 1 - rekonstrukce, 2 - nová investice
 vyplňuje se pouze v řádcích ve kterých je typ 1, 2, 3, 6