

VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2024
KANALIZAČNÍ STOKA: 5305-696994-00279234-3/1-00279234 - Kanalizace Mladkov

Druh stavby: stoková síť

VLASTNÍK			
Název:	Obec Mladkov	Forma:	právnícká osoba
IČO, příp. datum narození:	00279234	Telefon:	465635465
Adresa:	Mladkov 95	E-mail:	starosta@mladkov.cz
	56167 Mladkov	DPH:	plátce
PROVOZOVATEL			
Název:	Obec Mladkov	Forma:	právnícká osoba
IČO, příp. datum narození:	00279234	Telefon:	465635465
Adresa:	Mladkov 95	E-mail:	starosta@mladkov.cz
	56167 Mladkov	DPH:	plátce
ZÁKLADNÍ ÚDAJE			
Identifikační čísla majetkové evidence (IČME) zahrnující provozovaný majetek (tj. funkční celek):			
Název rozhodujícího majetku:	Kanalizace Mladkov		5305-696994-00279234-3/1
OBYVATELSTVO			
Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech:			534
Počet osob připojených stokovou sítí k ČOV:			386
Počet osob připojených stokovou sítí na volné výusti:			0
NAPOJENÍ NA ČISTÍRNU ODPADNÍCH VOD			
IČME ČOV, na kterou je stoková síť napojena:	5305-696994-00279234-4/1	Název ČOV:	ČOV Mladkov
IČ vypouštění odpadních vod z příslušné ČOV:	422430	Č.j.povolení k vypouštění OV:	MUKR/21182/2024/OŽP/VD/80
Platnost povolení k vypouštění OV do:	31.12.2029		
BILANČNÍ ÚDAJE			
Vypouštěné odp. vody fakturované do stokové sítě celkem:			
... celkem:	11.545 ti s. m3/ rok	... z toho domácnosti (splaškové):	11.545 ti s. m3/ rok
... z toho ostatní:	0.000 ti s. m3/ rok	... z toho srážková voda fakturovaná:	0.000 ti s. m3/ rok
Odpadní voda předaná jinému provozovateli:			0.000 ti s. m3/ rok
Odpadní voda převzatá od jiného provozovatele:			0.000 ti s. m3/ rok
Odpadní voda nefakturovaná (balastní):			10.459 ti s. m3/ rok
Odpadní voda vypouštěná stokovou sítí přímo do vodního recipientu (volné výusti):			0.000 ti s. m3/ rok
Odpadní voda odvedená na ČOV:			22.004 ti s. m3/ rok
Vypouštěné znečištění odpadních vod ze všech volných výustí celkem (přímo do volného recipientu) (t/rok):			
BSK5	- t/rok	CHSKcr	- t/rok
N celk	- t/rok	Fosfor celk	- t/rok
Kadmium	- t/rok	AOX	- t/rok
NL	- t/rok	RAS	- t/rok
N NH4	- t/rok	Rtuť	- t/rok
EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE			
Celkové náklady:			109.082 ti s. K č
Jednotkové náklady na kanalizační síť:			4.96 Kč/ m3
Cena pro stočné bez DPH:			70.00 Kč/ m3
Cena pro stočné s DPH:			78.40 Kč/ m3
Poruchy a havárie na kanalizační síti (počet):			1
ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY Z VOLNÝCH VÝUSTÍ			
Lokalizace rozhodujícího majetku:			
Název příslušné obce:	Mladkov		
Název rozhodující části obce:	Mladkov		
Katastrální území:	Mladkov		
Počet volných výustí do vodního recipientu:			0
Počet analyzovaných vzorků odpadní vody za rok ze všech volných výustí celkem:			0
Počet vzorků nevyhovujících za rok (přesahujících hodnotu p minimálně v 1 ukazateli):			0
Procento vzorků nevyhovujících za rok (přesahujících hodnotu p minimálně v 1 ukazateli):			0.00
POVOLENÍ K PROVOZOVÁNÍ VYDANÉ NA PŘEDMĚTNÝ MAJETEK			
Vydané krajským úřadem	Číslo jednací		ze dne
Pardubický	KrÚ 18146/2014		12.3.2014
VYPOČTENÉ HODNOTY			
Hodnota infrastrukturního majetku podle VÚME:			16 330.800 ti s. K č
Koncentrace vyp. BSK5 do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - BSK5:	kg/den
Koncentrace vyp. CHSKcr do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - CHSKcr:	kg/den
Koncentrace vyp. NL do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - nerozpuštěné látky:	kg/den
Koncentrace vyp. N celk. do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - dusík celkový:	kg/den
Koncentrace vyp. P celk. do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - fosfor celkový:	kg/den
Koncentrace vyp. RAS do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - RAS:	kg/den
Koncentrace vyp. rtuti do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - rtuť:	kg/den
Koncentrace vyp. kadmia do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - kadmium:	kg/den
Koncentrace vyp. AOX do vodního recipientu:	mg/l	Vypouštěné znečištění - AOX:	kg/den
Voda odpadní fakt.pro domácnost na 1 příp.obyv.:			29.9 m ³ /o s/d en

VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2024
KANALIZAČNÍ STOKA: 5305-696994-00279234-3/1-00279234 - Kanalizace Mladkov

Druh stavby: stoková síť

POZNÁMKA

VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2024
ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD: 5305-696994-00279234-4/1-00279234 - ČOV Mladkov

Druh stavby: čistírna odpadních vod

VLASTNÍK			
Název:	Obec Mladkov	Forma:	právnícká osoba
IČO, příp. datum narození:	00279234	Telefon:	465635465
Adresa:	Mladkov 95	E-mail:	starosta@mladkov.cz
	56167 Mladkov	DPH:	plátce
PROVOZOVATEL			
Název:	Obec Mladkov	Forma:	právnícká osoba
IČO, příp. datum narození:	00279234	Telefon:	465635465
Adresa:	Mladkov 95	E-mail:	starosta@mladkov.cz
	56167 Mladkov	DPH:	plátce
ZÁKLADNÍ ÚDAJE			
Identifikační číslo majetkové evidence provozovaného objektu:	5305-696994-00279234-4/1		
Název rozhodujícího majetku:	ČOV Mladkov		
OBYVATELSTVO			
Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV:	534		
Počet osob připojených na ČOV:	386		
Vypočtený počet EO připojených na ČOV dle BSK5:	169		
BILANČNÍ ÚDAJE			
Množství čištěných odpadních vod (včetně chladicí, klimatizační, balastní, srážkové nefakturované a převzaté vody):			
Čištěná odpadní voda celkem:	22.004 ti s. m3/ rok	... z toho domácností (splaškové):	11.545 ti s. m3/ rok
... z toho průmysl:	0.000 ti s. m3/ rok	... z toho zemědělství a ostatní:	0.000 ti s. m3/ rok
... z toho srážková fakturovaná:	0.000 ti s. m3/ rok	Odpadní voda převzata:	0.000 ti s. m3/ rok
Z čištěných celkem pouze mechanicky:	0.000 ti s. m3/ rok	... z toho mechanicko-biologicky:	22.004 ti s. m3/ rok
... z toho technologií dočišťování (terciární):	0.000 ti s. m3/ rok		
Množství čištěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočetm):	10.459 ti s. m3/ rok		
Znečištění odpadních vod na přítoku do ČOV:			
BSK5	3.718 t/rok	CHSKcr	7.861 t/rok
N celk	- t/rok	Fosfor celk	0.120 t/rok
Kadmium	- t/rok	AOX	- t/rok
NL		N NH4	0.845 t/rok
		Rtuť	- t/rok
Znečištění odpadních vod vypouštěných do recipientu:			
BSK5	0.114 t/rok	CHSKcr	0.373 t/rok
N celk	- t/rok	Fosfor celk	0.063 t/rok
Kadmium	- t/rok	AOX	- t/rok
NL		N NH4	0.121 t/rok
		Rtuť	- t/rok
IČ vypouštění odpadní vody:	422430	Název recipientu:	Tichá Orlice
Č.j. povolení k vypouštění OV:	MUKR/21182/2024/OŽP/VD/80	Platnost povolení k vypouštění OV do:	31.12.2029
Využití a zneškodnění kalu:			
Přímá aplikace na zemědělské a lesní půdě:	0.000 t sušiny/rok	Spalování:	0.000 t sušiny/rok
Kompostování:	0.000 t sušiny/rok	Rekultivace:	0.000 t sušiny/rok
Skládkování:	0.000 t sušiny/rok	Převoz do jiné ČOV:	2.900 t sušiny/rok
EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE			
Jednotkové náklady na 1 m3 vyčištěných odpadních vod:	21.890 Kč /m3		
Spotřeba elektrické energie:	29.680 MW h		
ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY			
Název sledované ČOV:	ČOV Mladkov		
Počet analyzovaných vzorků odpadní vody za rok:	12		
Počet vzorků nevyhovujících za rok (přesahujících hodnotu p minimálně v 1 ukazateli):	0		
Procento vzorků nevyhovujících za rok (přesahujících hodnotu p minimálně v 1 ukazateli):	0.0 %		
POVOLENÍ K PROVOZOVÁNÍ VYDANÉ NA PŘEDMĚTNÝ MAJETEK			
Vydané krajským úřadem	Číslo jednací	ze dne	
Pardubický	KrÚ 18146/2014	12.3.2014	
VYPOČTENÉ HODNOTY			
Hodnota infrastrukturního majetku podle VÚME:	8 708.700 ti s.K č		
Koncentrace BSK5 na přítoku na ČOV:	169.0 mg/l	Koncentrace BSK5 na odtoku z ČOV:	5.2 mg/l
Koncentrace CHSKcr na přítoku na ČOV:	357.3 mg/l	Koncentrace CHSKcr na odtoku z ČOV:	17.0 mg/l
Koncentrace NL na přítoku na ČOV:	119.1 mg/l	Koncentrace NL na odtoku z ČOV:	9.8 mg/l
Koncentrace N NH4 na přítoku na ČOV:	38.4 mg/l	Koncentrace N NH4 na odtoku z ČOV:	5.5 mg/l
Koncentrace N celk. na přítoku na ČOV:	mg/l	Koncentrace N celkového na odtoku z ČOV:	mg/l
Koncentrace fosforu celk. na přítoku na ČOV:	5.5 mg/l	Koncentrace fosforu celk. na odtoku z ČOV:	2.9 mg/l
Koncentrace rozp.anorg.solí na přítoku na ČOV:	mg/l	Koncentrace rozp.anorg.solí na odtoku z ČOV:	mg/l
Koncentrace rtuti na přítoku na ČOV:	mg/l	Koncentrace rtuti na odtoku z ČOV:	mg/l
Koncentrace kadmia na přítoku na ČOV:	mg/l	Koncentrace kadmia na odtoku z ČOV:	mg/l
Množství BSK5 na odtoku z ČOV:	10.2 kg/den	Množství CHSKcr na odtoku z ČOV:	21.5 kg/den
Množství NL na odtoku z ČOV:	7.2 kg/den	Množství N NH4 na odtoku z ČOV:	2.3 kg/den

VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2024
ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD: 5305-696994-00279234-4/1-00279234 - ČOV Mladkov

Druh stavby: čistírna odpadních vod

Množství N celkového na odtoku z ČOV:	kg/den	Množství fosforu celkového na odtoku z ČOV:	0.3 kg/den
Množství anorganických solí na odtoku z ČOV:	kg/den	Množství rtuti na odtoku z ČOV:	kg/den
Množství kadmia na přítoku do ČOV:	kg/den	Množství BSK5 na odtoku z ČOV:	0.3 kg/den
Množství CHSKcr na odtoku z ČOV:	1.0 kg/den	Množství NL na odtoku z ČOV:	0.6 kg/den
Množství N NH4 na odtoku z ČOV:	0.3 kg/den	Množství N celkového na odtoku z ČOV:	kg/den
Množství fosforu celkového na odtoku z ČOV:	0.2 kg/den	Množství anorganických solí na odtoku z ČOV:	kg/den
Množství rtuti na odtoku z ČOV:	kg/den	Množství kadmia na odtoku z ČOV:	kg/den
Účinnost čištění BSK5:	96.9 %	Účinnost čištění CHSKcr:	95.3 %
Účinnost čištění NL:	91.8 %	Účinnost čištění N NH4:	85.7 %
Účinnost čištění N celkového:	- %	Účinnost čištění fosforu celkového:	47.5 %
Účinnost čištění anorganických solí:	- %	Účinnost čištění rtuti:	- %
Účinnost čištění kadmia:	- %		

POZNÁMKA

--