

# VÚPE ZA ROK 2018 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Identifikační číslo provozní evidence  
Název čistírny odpadních vod

2105-779369-00241806-4/1-46356975  
Velké Přílepy ČOV

## VLASTNÍK

Název:	Obec Velké Přílepy	Forma	Právnícká osoba
Identifikační číslo (IČO):	00241806	Spojení:	
Adresa:		Telefon:	220930531
Ulice:	Pražská 162	Web:	
Obec:	Velké Přílepy	E-mail:	ou.vprilepy@atlas.cz
PSČ:	25264		

## PROVOZOVATEL

Název:	Vodovody a kanalizace Beroun, a.s.	Forma	Právnícká osoba
Identifikační číslo (IČO):	46356975	Spojení:	
Adresa:		Telefon:	311747111
Ulice:	Mostníkovská 255	Web:	
Obec:	Beroun	E-mail:	vakberoun@vakberoun.cz
PSČ:	26641		

## ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Identifikační číslo majetkové evidence provozovaného objektu:	2105-779369-00241806-4/1
Název rozhodujícího majetku:	Velké Přílepy ČOV

## OBYVATELSTVO

Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV:	3400 osob
Počet osob připojených stokovou sítí k ČOV:	2935 osob
Počet ekvivalentních obyvatel připojených na ČOV:	2543 osob

## BILANČNÍ ÚDAJE

Množství čištěných odpadních vod (včetně srážkových):

celkem:	189,711 tis.m3/rok	z toho domácnosti (splaškové):	128,719 tis.m3/rok
z toho průmyslové:	0,000 tis.m3/rok	z toho zemědělství a ostatní:	42,305 tis.m3/rok
z toho srážková fakturovaná:	0,000 tis.m3/rok		
z toho mechanicky:	0,000 tis.m3/rok	z toho mechanicko-biologicky:	189,711 tis.m3/rok
z toho technologií dočišťování (terciární):	0,000 tis.m3/rok		

Množství vypouštěných odpadních vod z ČOV do vodního recipientu: 189,711 tis.m3/rok

Množství čištěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočet): 18,687 tis.m3/rok

Znečištění odpadních vod na přítoku do ČOV:

BSK5	55,700 t/rok	CHSKcr	142,300 t/rok	NL	60,100 t/rok
N NH4	12,200 t/rok	N celk	17,100 t/rok	Fosfor	1,900 t/rok
RAS	107,700 t/rok	Rtuť	0,000 t/rok	Kadmium	0,000 t/rok
AOX	0,000 t/rok				

Znečištění odpadních vod vypouštěných do recipientu:

BSK5	0,700 t/rok	CHSKcr	6,000 t/rok	NL	1,700 t/rok
N NH4	0,100 t/rok	N celk	5,200 t/rok	Fosfor	0,400 t/rok
RAS	119,100 t/rok	Rtuť	0,000 t/rok	Kadmium	0,000 t/rok
AOX	0,000 t/rok				

Identifikační číslo vypouštění odpadní vody: 124238

Využití a zneškodnění kalu

Přímá aplikace na zeměd.a lesní půdě:	0,000 t suš.rok	Spalování:	0,000 t suš.rok
Kompostování:	0,000 t suš.rok	Rekultivace:	0,000 t suš.rok
Skládkování:	15,259 t suš.rok	Převoz do jiné ČOV:	0,000 t suš.rok

## EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE

Jednotkové náklady na 1m3 vyčištěných odpadních vod:	9,960 Kč/m3
Spotřeba elektrické energie:	221,000 MWh

## ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY

Název sledované ČOV:	Velké Přílepy ČOV
Počet analyzovaných vzorků odpadní vody za rok ze všech volných výústí celkem:	12
Počet vzorků nevyhovujících za rok (přesahujících hodnotu p minimálně v 1 ukazateli):	2
Procento vzorků nevyhovujících za rok (přesahujících hodnotu p minimálně v 1 ukazateli):	16,67 %

## POZNÁMKA

## VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

Název a sídlo vodoprávního úřadu:

Černošice

Číslo vodoprávního úřadu:

2105

## **ZPRACOVATEL**

Zpracoval: Luděk Hubna

Datum zpracování: 20.3.2019

Telefon: 311747160

Místo zpracování: Beroun

E-mail: [ludek.hubna@vakberoun.cz](mailto:ludek.hubna@vakberoun.cz)