

VÚPE ZA ROK 2020 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Identifikační číslo provozní evidence 2105-770396-00241741-4/1-46356975
Název čistírny odpadních vod Třebotov ČOV

VLASTNÍK

Název:	Obec Třebotov	Forma	Právnícká osoba
Identifikační číslo (IČO):	00241741	Spojení:	
Adresa:		Telefon:	257930014
Ulice:	Třebotov 69	Web:	
Obec:	Třebotov	E-mail:	ou.trebotov@worldonline.cz
PSČ:	25226		

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: 2105-770396-00241741-4/1
Název rozhodujícího majetku: Třebotov ČOV

OBYVATELSTVO

Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV: 1466 osob
Počet osob připojených stokovou sítí k ČOV: 1384 osob
Počet ekvivalentních obyvatel připojených na ČOV: 1043 osob

BILANČNÍ ÚDAJE

Množství čištěných odpadních vod (včetně srážkových):

celkem:	43,920 tis.m3/rok	z toho domácnosti (splaškové):	39,566 tis.m3/rok
z toho průmyslové:	0,000 tis.m3/rok	z toho zemědělství a ostatní:	18,070 tis.m3/rok
z toho srážková fakturovaná:	0,000 tis.m3/rok		
z toho mechanicky:	0,000 tis.m3/rok	z toho mechanicko-biologicky:	43,920 tis.m3/rok
z toho technologií dočišťování (terciární):	0,000 tis.m3/rok		

Množství vypouštěných odpadních vod z ČOV do vodního recipientu: 43,920 tis.m3/rok
Množství čištěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočet): -13,716 tis.m3/rok

Znečištění odpadních vod na přítoku do ČOV:

BSK5	22,835 t/rok	CHSKcr	75,111 t/rok	NL	23,227 t/rok
N NH4	4,940 t/rok	N celk	6,511 t/rok	Fosfor	1,107 t/rok
RAS	21,980 t/rok	Rtuť	0,000 t/rok	Kadmium	0,000 t/rok
AOX	0,012 t/rok				

Znečištění odpadních vod vypouštěných do recipientu:

BSK5	0,206 t/rok	CHSKcr	2,202 t/rok	NL	0,578 t/rok
N NH4	0,105 t/rok	N celk	0,818 t/rok	Fosfor	0,082 t/rok
RAS	24,359 t/rok	Rtuť	0,000 t/rok	Kadmium	0,000 t/rok
AOX	0,002 t/rok				

Identifikační číslo vypouštění odpadní vody: 141219

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:	0,000 t suš.rok	Převoz do jiné ČOV:	0,000 t suš.rok

EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE

Jednotkové náklady na 1 m3 vyčištěných odpadních vod: 37,030 Kč/m3
Spotřeba elektrické energie: 57,243 MWh

ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY

Název sledované ČOV: Třebotov ČOV

Počet analyzovaných vzorků odpadní vody za rok ze všech volných výustí celkem:	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):	0,00 %

POVOLENÍ K PROVOZOVÁNÍ VYDANÉ NA PŘEDMĚTNÝ MAJETEK

Vydané krajským úřadem	Číslo jednací	ze dne
Středočeský	124813/2011/KUSK	27.06.2011

POZNÁMKA

VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

Název a sídlo vodoprávního úřadu:

Černošice

Číslo vodoprávního úřadu:

2105

ZPRACOVATEL

Zpracoval: Luděk Hubna

Telefon: 311747160

E-mail: ludek.hubna@vakberoun.cz

Datum zpracování: 26.2.2021

Místo zpracování: Beroun