

VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2018

ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Název: ČOV Český Brod

IČPE: 2106-622826-00235334-4/1-47549793

VLASTNÍK

Název: Město Český Brod
IČO, příp. datum narození: 00235334
Adresa: Husovo náměstí 70
28201 Český Brod

Forma: právnická osoba
Telefon: 321612111
E-mail: cesbrod@cesbrod.cz
Web: www.cesbrod.cz

PROVOZOVATEL

Název: 1.SčV, a. s.
IČO, příp. datum narození: 47549793
Adresa: Ke Kablu 971
10000 Praha

Forma: právnická osoba
Telefon: 318622631
E-mail: info@1scv.cz
Web: www.1scv.cz

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Identifikační číslo majetkové evidence provozovaného objektu: 2106-622826-00235334-4/1
Název rozhodujícího majetku: ČOV Český Brod

OBYVATELSTVO

Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV: 6959
Počet osob připojených na ČOV: 5900
Počet ekvivalentních obyvatel připojených na ČOV: 8718

BILANČNÍ ÚDAJE

Množství čištěných odpadních vod *:

... celkem (tis. m3/rok):	469.761	... z toho domácnosti (splaškové) (tis. m3/rok):	204.760
... z toho průmysl (tis. m3/rok):	57.256	... z toho zemědělství a ostatní (tis. m3/rok):	0.000
... z toho srážková fakturovaná (tis. m3/rok):	65.140		
Z čištěných celkem pouze mechanicky (tis. m3/rok):	0.000	... z toho mechanicko-biologicky (tis. m3/rok):	469.761
... z toho technologií dočišťování (terciární) (tis. m3/rok):	0.000		

Množství čištěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočet) (tis. m3/rok): 207.745

* včetně chladicích, klimatizačních, balastních, srážkových nefakturovaných

Znečištění odpadních vod na přítoku do ČOV (t/rok):

BSK5	190.919	CHSKcr	605.013
NL	230.379	N NH4	31.900
N celk	47.195	Fosfor celkem	3.422
RAS	-	Rtuť	-
Kadmium	-	AOX	-

Znečištění odpadních vod vypouštěných do recipientu (t/rok):

BSK5	2.564	CHSKcr	10.805
NL	2.779	N NH4	1.772
N celk	7.234	Fosfor celkem	0.389
RAS	317.480	Rtuť	-
Kadmium	-	AOX	-

Identifikační číslo vypouštění odpadní vody: 442312

Využití a zneškodnění kalu (t sušiny/rok):

Přímá aplikace na zemědělské a lesní půdě:	284.000	Spalování:	0.000
Kompostování:	0.000	Rekultivace:	0.000
Skládkování:	0.000	Převoz do jiné ČOV:	0.000

EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE

Jednotkové náklady na 1m3 vyčištěných odpadních vod (Kč/m3): 8.400
Spotřeba elektrické energie (MWh): 454.604

ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY

Název sledované ČOV: ČOV Český Brod
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): 0.00

VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

Název vodoprávního úřadu: Český Brod Číslo vodoprávního řádu: 2106

ZPRACOVATEL

Jméno a příjmení: Petr Vašek E-mail: pvasek@1scv.cz Telefon: 602191491 Datum: 28.2.2019
Místo zpracování: Příbram Zaměstnavatel: 1.SčV, a.s.