

# VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2019

## ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Název: ČOV Český Brod  
IČPE: 2106-622826-00235334-4/1-47549793

### VLASTNÍK

Název:	Město Český Brod	Forma: právnická osoba
IČO, příp. datum narození:	00235334	Telefon: 321612111
Adresa:	Husovo náměstí 70	E-mail: cesbrod@cesbrod.cz
	28201 Český Brod	Web: www.cesbrod.cz

### PROVOZOVATEL

Název:	1.SčV, a. s.	Forma: právnická osoba
IČO, příp. datum narození:	47549793	Telefon: 318622631
Adresa:	Ke Kابلu 971	E-mail: info@1scv.cz
	10000 Praha	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:	7046
Počet osob připojených na ČOV:	6232
Počet ekvivalentních obyvatel připojených na ČOV:	10166

### BILANČNÍ ÚDAJE

#### Množství čištěných odpadních vod \*:

... celkem (tis. m3/rok):	550.037	... z toho domácnosti (splaškové) (tis. m3/rok):	214.051
... z toho průmysl (tis. m3/rok):	59.086	... z toho zemědělství a ostatní (tis. m3/rok):	0.000
... z toho srážková fakturovaná (tis. m3/rok):	64.073		
Z čištěných celkem pouze mechanicky (tis. m3/rok):	0.000	... z toho mechanicko-biologicky (tis. m3/rok):	550.037
... z toho technologií dočišťování (terciární) (tis. m3/rok):	0.000		
Množství čištěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočetem) (tis. m3/rok):			276.900

\* včetně chladicích, klimatizačních, balastních, srážkových nefakturovaných

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

BSK5	222.640	CHSKcr	553.590
NL	232.920	N NH4	37.580
N celk	53.200	Fosfor celkem	3.560
RAS	-	Rtuť	-
Kadmium	-	AOX	-

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

BSK5	2.980	CHSKcr	12.830
NL	3.940	N NH4	2.330
N celk	6.130	Fosfor celkem	0.410
RAS	204.889	Rtuť	0.008
Kadmium	0.000	AOX	0.007

Identifikační číslo vypouštění odpadní vody: 442312

Č.j. povolení k vypouštění OV: MUCB 3787/2013

Název recipientu: Šembera

Platnost povolení k vypouštění OV do: 20.3.2023

#### Využití a zneškodnění kalu (t sušiny/rok):

Přímá aplikace na zemědělské a lesní půdě:	326.000	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):	7.760
Spotřeba elektrické energie (MWh):	508.031

### 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

### POZNÁMKA

### 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: 27.2.2020
Místo zpracování: Příbram	Zaměstnavatel: 1.SčV, a.s.			