

# VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2018

## ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Název: ČOV Psáry

IČPE: 2105-736422-00241580-4/1-47535865

### VLASTNÍK

Název:	Obec Psáry	Forma:	právnícká osoba
IČO, příp. datum narození:	00241580	Telefon:	241940454
Adresa:	Pražská 137	E-mail:	info@psary.cz
	25244 Psáry	Web:	

### PROVOZOVATEL

Název:	Vodohospodářská společnost Benešov, s.r.o.	Forma:	právnícká osoba
IČO, příp. datum narození:	47535865	Telefon:	840205206
Adresa:	Černošská 1600	E-mail:	info@vhs-sro.cz
	25613 Benešov	Web:	

### ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Identifikační číslo majetkové evidence provozovaného objektu: 2105-736422-00241580-4/1  
Název rozhodujícího majetku: ČOV Psáry

### OBYVATELSTVO

Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV:	3917
Počet osob připojených na ČOV:	3511
Počet ekvivalentních obyvatel připojených na ČOV:	5549

### BILANČNÍ ÚDAJE

#### Množství čištěných odpadních vod \*:

... celkem (tis. m3/rok):	293.098	... z toho domácnosti (splaškové) (tis. m3/rok):	119.197
... z toho průmysl (tis. m3/rok):	0.000	... z toho zemědělství a ostatní (tis. m3/rok):	22.425
... z toho srážková fakturovaná (tis. m3/rok):	0.000		
Z čištěných celkem pouze mechanicky (tis. m3/rok):	0.000	... z toho mechanicko-biologicky (tis. m3/rok):	293.098
... z toho technologií dočišťování (terciární) (tis. m3/rok):	0.000		

Množství čištěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočetem) (tis. m3/rok): 151.476

\* včetně chladicích, klimatizačních, balastních, srážkových nefakturovaných

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

BSK5	121.520	CHSKcr	222.970
NL	90.320	N NH4	21.660
N celk	37.330	Fosfor celkem	3.260
RAS	129.210	Rtuť	0.000
Kadmium	0.000	AOX	0.000
	145.400		

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

BSK5	1.150	CHSKcr	8.940
NL	3.130	N NH4	1.140
N celk	5.360	Fosfor celkem	0.660
RAS	136.900	Rtuť	0.000
Kadmium	0.000	AOX	0.016
	142.950		

Identifikační číslo vypouštění odpadní vody: 124167

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

Přímá aplikace na zemědělské a lesní půdě:	0.000	Spalování:	0.000
Kompostování:	78.990	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):	25.160
Spotřeba elektrické energie (MWh):	275.889

### ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY

Název sledované ČOV:	ČOV Psáry
Počet analyzovaných vzorků odpadní vody za rok:	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

### VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

Název vodoprávního úřadu: Černošice Číslo vodoprávního řadu: 2105

### ZPRACOVATEL

Jméno a příjmení: Blanka Hocková Ing.	E-mail: hockova@vhs-sro.cz	Telefon: 840205206/116	Datum: 16.2.2019
Místo zpracování: Benešov	Zaměstnavatel: VHS Benešov s.r.o.		