

VYBRANÉ ÚDAJE PROVOZNÍ EVIDENCE ZA ROK 2023

ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD: 2110-668150-00235440-4/1-47538457 - Kolín ČOV

Druh stavby: čistírna odpadních vod

VLASTNÍK							
Název:	Město Kolín	Forma:	právnícká osoba				
IČO, příp. datum narození:	00235440	Telefon:	321748111				
Adresa:	Karlovo náměstí 78	E-mail:	posta@mukolin.cz				
	28012 Kolín	DPH:	plátce				
PROVOZOVATEL							
Název:	ENERGIE AG Kolín a.s.	Forma:	právnícká osoba				
IČO, příp. datum narození:	47538457	Telefon:	321737171				
Adresa:	Orebická 885	E-mail:	info@energiekolin.cz				
	28002 Kolín	DPH:	plátce				
ZÁKLADNÍ ÚDAJE							
Identifikační číslo majetkové evidence provozovaného objektu:							2110-668150-00235440-4/1
Název rozhodujícího majetku:							Kolín ČOV
OBYVATELSTVO							
Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV:							35021
Počet osob připojených na ČOV:							31048
Vypočtený počet EO připojených na ČOV dle BSK5:							44546
BILANČNÍ ÚDAJE							
Množství čistěných odpadních vod (včetně chladicích, klimatizačních, balastních, srážkových nefakturovaných):							
... celkem:	3024.490 tis. m3/rok	... z toho domácnosti (splaškové):	1092.157 tis. m3/rok				
... z toho průmysl:	223.081 tis. m3/rok	... z toho zemědělství a ostatní:	308.488 tis. m3/rok				
... z toho srážková fakturovaná:	424.000 tis. m3/rok						
Odpadní voda předaná:	0.000 tis. m3/rok	Odpadní voda převzata:	146.885 tis. m3/rok				
Z čistěných celkem pouze mechanicky:	0.000 tis. m3/rok	... z toho mechanicko-biologicky:	3024.490 tis. m3/rok				
... z toho technologií dočišťování (terciární):	0.000 tis. m3/rok						
Množství čistěných vod srážkových celkem, balastních, jiných (výpočet):							1400.764 tis. m3/rok
Znečištění odpadních vod na přítoku do ČOV:							
BSK5	975.549 t/rok	CHSKcr	1994.327 t/rok	NL	436.067 t/rok	N NH4	129.405 t/rok
N celk	170.776 t/rok	Fosfor celk	16.044 t/rok	RAS	2170.072 t/rok	Rtuť	0.001 t/rok
Kadmium	0.006 t/rok	AOX	0.386 t/rok				
Znečištění odpadních vod vypouštěných do recipientu:							
BSK5	8.485 t/rok	CHSKcr	74.640 t/rok	NL	18.147 t/rok	N NH4	2.764 t/rok
N celk	31.242 t/rok	Fosfor celk	1.444 t/rok	RAS	1997.244 t/rok	Rtuť	0.001 t/rok
Kadmium	0.006 t/rok	AOX	0.207 t/rok				
IČ vypouštění odpadní vody:	442310	Název recipientu:	Labe				
Č.j. povolení k vypouštění OV:	013708/2012/KUSK	Platnost povolení k vypouštění OV do:	31.12.2025				
Využití a zneškodnění kalu:							
Přímá aplikace na zemědělské a lesní půdě:	0.000 t sušiny/rok	Spalování:	0.000 t sušiny/rok				
Kompostování:	0.000 t sušiny/rok	Rekultivace:	0.000 t sušiny/rok				
Skládkování:	3999.700 t sušiny/rok	Převoz do jiné ČOV:	0.000 t sušiny/rok				
EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE							
Jednotkové náklady na 1 m3 vyčištěných odpadních vod:							10.810 Kč/m3
Spotřeba elektrické energie:							1014.559 MWh
ÚDAJE O JAKOSTI VYPOUŠTĚNÉ ODPADNÍ VODY							
Název sledované ČOV:							Kolín ČOV
Počet analyzovaných vzorků odpadní vody za rok:							26
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):							0.0 %
POVOLENÍ K PROVOZOVÁNÍ VYDANÉ NA PŘEDMĚTNÝ MAJETEK							
Vydané krajským úřadem	Číslo jednací	ze dne					
Středočeský	4196-29796/04/OŽP/V-Vi	19.4.2004					
POZNÁMKA							