



Příloha č.4 Stanovení limitů a množství odváděných odpadních vod do kanalizace

| | |
|-------------------------|--|
| Odběratel: | Základní škola Jihlava, Křížová 33 |
| Adresa odběrného místa: | Jihlava, Křížová 1367/33, k.ú. Jihlava č. parc. 2823 |

Způsob napojení kanalizační přípojky na kanalizaci:

- napřímo Přes septik domovní čistírna odpadních vod
 čistírna odpadních vod
 jiné odlučovač lehkých kapalin

Tabulka limitních hodnot znečištění

| Ukazatel znečištění | Hodnota - prům. (platná pro směsný vzorek) /mg/l/ | Hodnota - max. (platná pro bodový vzorek) /mg/l/ | Bilance | Počet kontrolních vzorků |
|--------------------------------------|--|---|---------|--------------------------------|
| CHSK – Cr | 800 mg/l | 950 mg/l | | |
| BSK 5 | 420 mg/l | 500 mg/l | | |
| NL | 360 mg/l | 420 mg/l | | |
| tuky a oleje (jako extrah. látky EL) | 55 mg/l | 70 mg/l | | 2x ročně (typ „A“) |
| tenzidy anionaktivní | 7 mg/l | 10 mg/l | | |
| C10 – C 40 (ropné látky) | 5 mg/l | 10 mg/l | | |
| látky fenolického charakteru | 10 mg/l | 20 mg/l | | |
| rozpuštěné látky (RL) | 1500 mg/l | 2200 mg/l | | |
| rozpuštěné anorganické soli (RAS) | 1000 mg/l | 1500 mg/l | | |
| N-NH4 | 50 mg/l | 65 mg/l | | |
| N celkový | 60 mg/l | 75 mg/l | | |
| P celkový | 10 mg/l | 12 mg/l | | |
| celková sušina | 3000 mg/l | 3000 mg/l | | |
| měď | 0,5 mg/l | 0,5 mg/l | | |
| zinek | 2 mg/l | 2 mg/l | | |
| železo | 10 mg/l | 10 mg/l | | |
| pH | 6,5 – 9,5 | 6,5 – 9,5 | | |
| teplota | 40 °C | 40 °C | | |
| chlorované uhlovodíky | 0,005 mg/l | 0,005 mg/l | | |
| arsen | 0,03 mg/l | 0,03 mg/l | | |
| chrom celkový | 0,3 mg/l | 0,3 mg/l | | |
| kadmium | 0,003 mg/l | 0,003 mg/l | | |
| kobalt | 0,05 mg/l | 0,05 mg/l | | |
| nikl | 0,1 mg/l | 0,1 mg/l | | |
| olovo | 0,2 mg/l | 0,2 mg/l | | |
| rtuť | 0,002 mg/l | 0,002 mg/l | | |
| selen | 0,05 mg/l | 0,05 mg/l | | |
| vanad | 0,05 mg/l | 0,05 mg/l | | |
| stříbro | 0,1 mg/l | 0,1 mg/l | | |
| molybden | 0,03 mg/l | 0,03 mg/l | | |
| baryum | | | | |
| kyanidy celkové | 0,2 mg/l | 0,2 mg/l | | |
| kyanidy toxické | 0,1 mg/l | 0,1 mg/l | | |
| AOX | 0,2 mg/l | 0,2 mg/l | | |



| | | | | |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|--|--|
| PCB | 0,0005 mg/l | 0,0005 mg/l | | |
| salmonela sp. | Negativní nález | Negativní nález | | |
| radionuklidy: | | | | |
| celková objemová aktivita alfa | 0,5 Bq/l | 0,5 Bq/l | | |
| celková objemová aktivita beta | 1 Bq/l | 1 Bq/l | | |

* typ A – dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut

Odběr vzorků typu „A“, výše vyznačených ukazatelů, bude prováděn v četnosti 2x ročně. Protokoly o analýze rozborů odebraných vzorků budou zasílány pravidelně na voda@smj.cz.

Dodavatel si vyhrazuje právo na provádění mimořádných kontrol producenta a ověřování dodržování limitů stanovených ukazatelů.

Předpokládané množství vypouštěných odpadních vod 2 000 m³/rok.

v Jihlavě dne 27. 2. 2023

Odběratel: Základní škola Jihlava, Křížová 33

Jméno, funkce: Mgr. Jana Nováková Hotařová,
ředitelka

Podpis odběratele...



ZÁKLADNÍ ŠKOLA
Jihlava, Křížová 33,
příspěvková organizace