

Headoffice

Apollo Business Center II
Prievozská 4D, Blok E, 821 09 Bratislava
T +421 2 492 71 600, e ba.recepcia@heineken.com

www.heinekenslovensko.sk



Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Stále pracovisko Nitra
Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Mariánska dolina 7
949 01 Nitra

V Hurbanove: 15. 04. 2019

Vybavuje: Kullová/tel.:+421905 362 381
email: valeria.kullova@heineken.com

Vec

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia pre prevádzku „Heineken Slovensko, a.s., Čistiareň odpadových vôd, Hurbanovo“

Týmto Vás, ako miestne a vecne príslušný úrad štátnej správy, žiadame o zmenu rozhodnutia integrovaného povolenia č. 2351-37583/2018/Tit/371750216 z 9. novembra 2018 podľa zákona č. 39/2013 o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) § 3 ods. 3 písm. b):

- 1.1. odber povrchových vôd a podzemných vôd,
 - 1.2. vypúšťanie odpadových vôd, osobitných vôd a geotermálnych vôd do povrchových vôd alebo dopodzemných vôd a 1.3. vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd alebo do podzemných vôd.
- 1.1. odber povrchových vôd a podzemných vôd:
pre jestvojúci vodný zdroj:

Vlastník :

Heineken Slovensko , a.s.
Novozámocká ul.2
947 01 Hurbanovo

a) Označenie a miesto vodného zdroja :

Vodný zdroj : studňa HGČ – 1
Katastrálne územie : Hurbanovo,
Parcela č. : 883/223
Klasifikácia stavby : vodná stavba

- b) **Účel odberu** – užitková voda
- c) **Množstvo odoberaných vôd** : 55 000 m³/rok
- d) **Časový interval odberu** : trvalý odber

Jestvujúca studňa HGČ-1 je povolená rozhodnutím č. OÚŽP Komárno č. 2008/02534-ve-1 z 19. januára 2009 (viď Prílohu č. 1).

Lokalita riešeného územia je súčasťou povodia Žitava v širších súvislostiach patrí do povodia Dunaja. Lokalita prieskumu je vzdialená od povrchového toku Stará Žitava cca 230m.

Jestvujúci vrt HGČ-1 má hĺbku 31 m a je definitívne zabudovaný vysokotlakovou PE rúrou ϕ 160mm. Podzemná voda je stredne mineralizovaná, alkalická, s vyhovujúcimi fyzikálnymi parametrami (farba, pach, zákal).

Z hľadiska ochrany kvality podz. vôd súčasne opatrenia a stavebné riešenie vodotesnosti technologickej šachty s otvorom nad úrovňou terénu pod ochranným kužeľom zeminy sú vyhovujúce na zamedzenie možnosti priameho znečistenia odberného objektu a podz. vody v ňom.

Predmetná studňa slúži k zabezpečeniu úžitkovej vody do sociálnej zóny prevádzky ČOV firmy Heineken Slovensko, a. s., Hurbanovo a okrem toho aj pre technologické a sanitárne účely.

Využitie vrtu HGČ-1 pri neustále prerušovanom a krátkodobom exploatačnom režime $Q_{expl} = 4,3 \text{ l}\cdot\text{s}^{-1}$ a taktiež jeho max. povolenom znížení nebude ohrozovať žiadne globálne ekologické a bilančné limity využiteľnosti podz. vôd v hodnotenom vodnom útvere a nemôže dôjsť tým ani neprípustnému zhoršeniu kvality odoberanej podzemnej vody zo záujmového územia.



Obr. č. 1: Lokalita ČOV

- 1.2. vypúšťanie odpadových vôd, osobitných vôd a geotermálnych vôd do povrchových vôd alebo dopodzemných vôd a 1.3. vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd alebo do podzemných vôd:
- žiadosť o zmenu hodnôt pre ukazovatele vypúšťaných priemyselných odpadových vôd uvedených v rozhodnutí č. 2351-37583/2018/Tit/371750216 z 9. novembra 2018 na zmenu ukazovateľov podľa nižšie Tabuľky č. 1 vyplývajúce z právoplatného rozhodnutia č. OU-KN-OSZP-2014/00208 z 27. februára 2014 (viď Príloha č. 2).

Tabuľka č. 1: Koncentračné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele, bilančné hodnoty vypúšťaného znečistenia (kg/deň, t/rok):

Ukazovateľ	Koncentračná hodnota, mg/l	Bilančná hodnota, kg/d	Bilančná hodnota, t/r
CHSK _{Cr}	70	420	129,5
BSK ₅ (ATM)	12	72	22,2
NL	30	180	55,5
RL ₅₅₀	1200	7200	2200
NH ₄ -N	2	12	3,7
N _{celk}	15	90	27,75
P _{celk}	2	12	3,7
pH	6,0 – 9,0		

Žiadosť podľa § 6 a § 7 k povoleniu podľa § 3 ods. 3 písm. b) 1.1. odber povrchových vôd a podzemných vôd zákona pre studňu HGČ 1, a – 1.2. vypúšťanie odpadových vôd, osobitných vôd a geotermálnych vôd do povrchových vôd alebo dopodzemných vôd a 1.3. vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd alebo do podzemných vôd prevádzka ČOV Heineken Slovensko a. s.

§ 7

(1)

- a) zoznam a popis surovín, pomocných materiálov, látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú, určenie hlavnej činnosti a kategóriu priemyselných činností, pokiaľ je uvedená v prílohe č. 1,
 - bez zmien.
- b) zoznam a opis zdrojov emisií z prevádzky údaje o predpokladaných množstvách druhov emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia pre všetky znečisťujúce látky uvedené v prílohe č. 3 spolu s opisom významných účinkov emisií na životné prostredie a na zdravie ľudí,
 - bez zmien.
- c) opis miesta prevádzky a charakteristiku stavu životného prostredia v tomto mieste,

- bez zmien.
 - d) opis a charakteristik u používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzení emisií,
- bez zmien.
 - e) opis a charakteristik u používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov, 30) ktoré vznikajú prevádzke, a k úprave odpadov s cieľom ich opätovné hopoužitia, recyklácie a zhodnotenia odpadov vznikajúcich v prevádzke,
- bez zmien.
 - f) opis a charakteristik u používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia vrátane monitorovania pôdy a podzemných vôd,
- bez zmien.
 - g) porovnanie činností prevádzky najlepšou dostupnou technikou,
 - bez zmien.
 - h) opis a charakteristik u ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov podľa § 21 ods.2,
- bez zmien.
 - i) opis spôsobu definitívneho u končenia činnosti prevádzky a vymenovanie a opísanie všetkých opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečistenia životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po definitívnom ukončení jej činnosti na uvedenie miesta prevádzkovania prevádzky do uspokojivého stavu,
- bez zmeny.
 - j) posúdenie podmienok na ukladanie oxidu uhličitého a jeho vtláčanie do geologického prostredia na základe povolenia vydaného podľa osobitného predpisu, 31) ak ide o prevádzku spalovacieho zariadenia s menovitým elektrickým výkonom 300 MW a vyšším,
- netýka sa žiadosti.
 - k) opis hlavných alternatív k navrhovanej technológii, technike a opísanie opatrení, ktoré prevádzkovateľ preskúmal,
- bez zmeny.
 - l) stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách a) až m) a odseku 2 písm.a) všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely ich zverejnenia,
- bez zmeny.
 - m) zdôvodnenie navrhovaných podmienok povolenia vrátane vyhodnotenia súladu návrhu so závermi o najlepších dostupných technikách,
- bez zmeny.
 - n) zoznam právoplatných rozhodnutí, stanovísk, vyjadrení a súhlasov vydaných podľa osobitných predpisov 33) vzťahujúcich sa k prevádzke,
- vid' prílohu č. 1 a 2, 3, 4.
 - o) písomné záväzné stanovisko podľa § 4 ods.3, ak bolo vydané,
- netýka sa žiadosti.
 - p) prevádzkovú dokumentáciu, ktorá okrem určených náležitostí obsahuje aj údaje o prevádzkovateľovi podľa písmena a),

Headoffice

Apollo Business Center II
Prievozská 4D, Blok E, 821 09 Bratislava
T +421 2 492 71 600, e ba.recepcia@heineken.com

www.heinekenslovensko.sk



- bez zmeny.
- q) označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, označenie orgánu cudzieho štátu (ďalej len „cudzí dotknutý orgán“), ak nová prevádzka alebo podstatná zmena v činnosti prevádzky má alebo môže mať negatívny vplyv na životné prostredie tohto štátu,
- bez zmien.
- r) označenie stavebníka, ak je inou osobou ako prevádzkovateľ,
- netýka sa žiadosti.

S úctou

Ing. Peter Nagy
Vedúci technického úseku

Prílohy:

1. Rozhodnutie č. OÚŽP Komárno č. 2008/02534-ve-1 z 19. januára 2009,
2. Rozhodnutie č. OU-KN-OSZP-2014/00208 z 27. februára 2014,
3. Rozhodnutie o schválení záverečnej správy s výpočtom množstiev podzemnej vody č. 6840/2019 5146/2019-5.1 z 14 februára 2019,
4. Vyjadrenie správcu vodného toku č. CS SVP OZ BA 1061/2019/2 z 21. marca 2019
5. Záverečná správa pre HGČ -1
6. Rozhodnutie integrovaného povolenia č. 2351-37583/2018/Tit/371750216 z 9. novembra 2018 pre prevádzku: „Čistiareň odpadových vôd“ – Hurbanovo