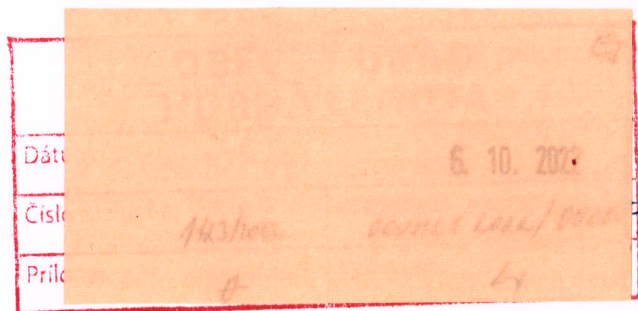




Stredoslovenská vodárenská
prevádzková spoločnosť, a.s.



Obec Horná Lehota
Horná Lehota 99
976 81 Horná Lehota

Naša značka
12486/2022

Vaša značka
OCUKLS2022/00285-1

Vybavuje
Mgr. Zvarová
Ing. Tabernausová
Ing. Javorčík

V Banskej Bystrici
27.09.2022

Vec: Obec Horná Lehota, žiadosť o stanovisko ku kvalite vody
– stanovisko.

Dňa 19.08.2022 sme zaevidovali Váš list č. OCUHLS2022/00285-1, v ktorom nás žiadate o stanovisko ku kvalite vody vo vodnom zdroji Prameň Sama Chalupku. Zároveň v liste uvádzate obavy týkajúce sa možného vyhlásenia predmetného vodného zdroja za zdroj úžitkovej vody.

K Vašej žiadosti dávame nasledovné stanovisko:

Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s., ako prevádzkovateľ verejnej vodárenskej infraštruktúry v k.ú. Horná Lehota, zodpovedá za kvalitu dodávanej pitnej vody do spotrebiska obce Horná Lehota, t.j. k jednotlivým koncovým odberateľom.

Kvalita vody vo verejnej vodovodnej sieti sa kontroluje vo vzorkách odoberaných na určených miestach podľa harmonogramu prevádzkovej kontroly a v zmysle platnej legislatívy, t.j. podľa Vyhlášky MZ SR č. 97/2018 Z.z. z 19.03.2018, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou a podľa Vyhlášky MŽP č. 636/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch.

Prehľad výsledkov prevádzkovej kontroly pitnej vody (priamo v spotrebisku), resp. surovej vody (vo vodnom zdroji) naša spoločnosť zasiela v pravidelných mesačných intervaloch príslušným štátnym orgánom (Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Okresnému úrad – Odbor starostlivosti o životné prostredie). Z prevádzkových kontrol podzemnej vody (surovej vody) vo vodnom zdroji Sama Chalupku sme v priebehu posledných 5 rokov nezaznamenali zhoršenie v chemických ukazovateľoch kvality vody, ako sú napríklad amónne ióny, dusitany, dusičnany. Určité výkyvy sú zaznamenané v prípade koliformných baktérií (mikrobiologický ukazovateľ kvality vody).

U väčšiny prameňov viazaných na karbonátové horniny, tak ako je to aj v prípade zachyteného prameňa Sama Chalupku, je kvalitatívnym problémom prítomnosť mikrobiologického znečistenia. Zo skupiny mikrobiologických a biologických ukazovateľov sa v podzemnej vode vo zvýšenom

Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.

Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
Call centrum 0850 111 234 | e-mail: info@stvps.sk | www.stvps.sk | www.veolia.sk
IČO: 36 644 030 | DIČ: 2022 1022 36 | IČ DPH: SK 2022 1022 36
Obchodný register Okresného súdu v Banskej Bystrici v oddieli Sa, vložka č. 840/5
Bankové spojenie: Tatrabanka, a.s., IBAN: SK77 1100 0000 0026 2410 7235



by **VEOLIA**

počte dlhodobo vyskytujú koliformné baktérie, Escherichia coli, enterokoky a kultivovateľné baktérie. Sledované anorganické a organické ukazovatele spĺňajú limitné hodnoty stanovené pre surovú vodu (kategória A1) a vodu určenú na ľudskú spotrebu. Väčšina ukazovateľov sa nachádza vo veľmi nízkych koncentráciách resp. ich koncentrácie sú pod medzou stanoviteľnosti. V podzemnej vode bola preukázaná prítomnosť antimónu v podlimitných koncentráciách (priemerná hodnota koncentrácie antimónu je 0,0012 mg.l⁻¹). Dusičnany sa nachádzajú v priemerných koncentráciách 5,16 mg.l⁻¹. Priemerná koncentrácia vápnika dosahuje v podzemnej vode 69,6 mg.l⁻¹ a horčíka 12,7 mg.l⁻¹. Priemerná hodnota celkovej tvrdosti je 2,26 mmol.l⁻¹.

Výsledky meraní sledovaných rádiologických ukazovateľov sú v súlade s limitnými hodnotami ukazovateľov kvality vody podľa vyhlášky MZ SR č. 100/2018 Z.z. z 19.03.2018 o obmedzovaní ožiarenia obyvateľov z pitnej vody, z prírodnej minerálnej vody a z pramenitej vody.

Kvalitatívne vlastnosti podzemnej vody zo zachyteného prameňa Sama Chalupku sú dlhodobo ustálené. Kvalita podzemnej vody je negatívne ovplyvňovaná vyššie spomínanými mikrobiologickými ukazovateľmi, najmä v letných a zimných mesiacoch. Ich počty však spĺňajú medzné hodnoty stanovené pre surovú vodu (kategória A1).

V akumuláčnom vodojeme VDJ Pod poľom, ktorý je určený pre spotrebisko obce Horná Lehota, sa vykonáva automatická dezinfekcia surovej vody z vodného zdroja Sama Chalupku, ktorou sa zabezpečuje odstránenie mikrobiologického znečistenia zo surovej vody a odoberaná pitná voda do spotrebiska obce si už nevyžaduje žiadnu inú úpravu.

Informujeme Vás, že zmenu spôsobu užívania vodného zdroja môže vykonať len Regionálny úrad verejného zdravotníctva, na základe dlhodobo pretrvávajúcich nepriaznivých výsledkov rozborov odobraných vzoriek. Vyhláškou MŽP č. 636/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch, podľa § 1, sa ustanovujú:

- a) požiadavky na kvalitu surovej vody a hraničné hodnoty ukazovateľov kvality vody pre jednotlivé kategórie štandardných metód úpravy surovej vody na pitnú vodu,
- b) spôsob a frekvenciu merania hodnôt jednotlivých ukazovateľov kvality vody,
- c) kategórie jednotlivých štandardných metód úpravy surovej vody na pitnú vodu,
- d) sledované parametre, odporúčané metódy, početnosť odberov vzoriek a analýz a spôsob odovzdávania ich výsledkov,
- e) početnosť odberov vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov pitnej vody.

V súčasnosti výsledky prevádzkovej kontroly všetkých sledovaných ukazovateľov v dodávanej pitnej vode do spotrebiska obce Horná Lehota sú v súlade s limitnými hodnotami v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 97/2018 Z.z. z 19.03.2018, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou, resp. v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 100/2018 Z. z. z 19.03.2018 o obmedzovaní ožiarenia obyvateľov z pitnej vody, z prírodnej minerálnej vody a z pramenitej vody.

V zmysle vyššie uvedeného, Vás však upozorňujeme na čoraz častejšie sa objavujúce mikrobiologické znečistenie v surovej (podzemnej) vode vodného zdroja Sama Chalupku. Ako uvádzame vyššie, k prekračovaniu limitov ukazovateľov mikrobiologického znečistenia dochádza najmä v letných a zimných mesiacoch a z našich prevádzkových skúseností vyplýva, že je naviazané na hospodárenie (ľudskú činnosť) v ochrannom pásme vodného zdroja a úzko súvisí aj so súčasným rekreačným ruchom v danej oblasti. Poslednú dobu ste sami svedkami viacerých kontrol štátneho vodoochranného dozoru nad stavbami objektov bez vydaného stavebného

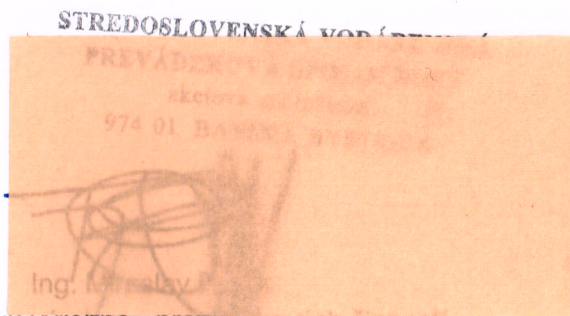
povolenia (domové čistiarnie odpadových vôd, žumpy a pod.), resp. nad vykonávaním zakázaných činností v zmysle povoleného hospodárenia v ochrannom pásme vodného zdroja, ktoré priamo ovplyvňujú kvalitu surovej vody vo vodnom zdroji.

Upozorňujeme Vás, že ďalší neodborný rozvoj činností investičného a aj neinvestičného charakteru v ochrannom pásme vodného zdroja, ktoré nesúvisia s vodohospodárskymi záujmami, môže nepriaznivo ovplyvniť vodný zdroj a môže sa prejaviť zhoršovaním kvality surovej vody v ňom. Naša spoločnosť sa už nejaké obdobie preukázateľne snaží regulovať stavebné zámery, ktoré sú situované v častiach ochranného pásma vodného zdroja Sama Chalupku, ale z dôvodu neexistencie platného územného plánu, ktorý by úzko vymedzoval územia pre možnú investičnú činnosť, sa čoraz častejšie dostávame do právnych sporov s investormi stavebných zámerov.

V neposlednom rade Vám pripomíname, že naša spoločnosť nemá štatút a kompetencie nad dozeraním na dodržiavanie ustanovení „Zákona o vodách“ a všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na jeho vykonanie. Zákon o vodách vymedzuje orgány štátnej vodnej správy, ktorými sú ministerstvo, okresné úrady v sídle kraja, okresné úrady, inšpekcia životného prostredia a **obec**. Tieto orgány štátnej vodnej správy dozerajú na dodržiavanie ustanovení „Zákona o vodách“ a všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na jeho vykonanie. Ďalej sú povinné v rozsahu svojej pôsobnosti dozerať, či sa dodržiavajú nimi vydané rozhodnutia a pri vykonávaní štátneho vodoochranného dozoru môžu vyžadovať spoluprácu odborných subjektov, subjektov sledujúcich kvalitu a zdravotnú bezchybnosť vôd, správcu vodného toku, prípadne ďalších právnických osôb. Na základe výsledkov štátneho vodoochranného dozoru ukladajú opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov.

Na základe vyššie uvedeného obec Horná Lehota má k dispozícii legislatívne rozhodovacie a kontrolné mechanizmy, ktorými môže prispieť k obmedzeniu a kontrole činností investičného a neinvestičného charakteru v ochrannom pásme vodného zdroja Sama Chalupku a aktívne prispievať k ochrane kvality a aj kvantity surovej vody vo vodnom zdroji.

S pozdravom,



riaditeľ úseku výroby - prevádzkových činností

Na vedomie:

StVPS, a.s. GR – RÚVPČ, ORK, Ing. Bilanin, Mg. Zvarová, Ing. Ivanič

StVPS, a.s. závod 01 BB – riaditeľ závodu

StVS, a.s. Banská Bystrica

Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.

Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
Call centrum 0850 111 234 | e-mail: info@stvps.sk | www.stvps.sk | www.veolia.sk
IČO: 36 644 030 | DIČ: 2022 1022 36 | IČ DPH: SK 2022 1022 36
Obchodný register Okresného súdu v Banskej Bystrici v oddieli Sa, vložka č. 840/S
Bankové spojenie: Tatrabanka, a.s., IBAN: SK77 1100 0000 0026 2410 7235



by **VEOLIA**