

ROZHODNUTIE

Štátna kúpeľná komisia Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky (ďalej len „komisia“) ako príslušný správny orgán podľa § 41 ods. 1 zákona č. 538/2005 Z. z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) a podľa § 42 písm. c) a d) zákona v spojení s § 11, 12, 13 a § 49 zákona a podľa § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) vo veci vydania povolenia spoločnosti Prvá kúpeľná a. s., Kúpele 2030, 065 11 Nová Ľubovňa, IČO: 36 454 389, na využívanie prírodného minerálneho zdroja s označením vrt HZ-1 SiSi – registračné číslo SL-023 a na úpravu prírodnej minerálnej vody z prírodného minerálneho zdroja HZ-1 SiSi v obci Nová Ľubovňa, v katastrálnom území Nová Ľubovňa r o z h o d l a

t a k t o :

Spoločnosti

Obchodné meno: Prvá kúpeľná a. s.
Sídlo: Kúpele 2030, 065 11 Nová Ľubovňa
IČO: 36 454 389
Právna forma: akciová spoločnosť
Štatutárny orgán: predstavenstvo

Meno a priezvisko: Ján Špes - predseda
Bydlisko: Chmeľnica 73, 064 01 Chmeľnica
Štátna príslušnosť: slovenská
Dátum narodenia:

Meno a priezvisko: Andrej Špes - člen
Bydlisko: Chmeľnica 306, 064 01 Chmeľnica
Štátna príslušnosť: slovenská
Dátum narodenia:

Meno a priezvisko: Pavol Špes - člen
Bydlisko: Chmeľnica 90, 064 01 Chmeľnica
Štátna príslušnosť: slovenská
Dátum narodenia:

(ďalej len „využívateľ“)

I. sa podľa § 11 zákona

p o v o ľ u j e

na predmet podnikania:

plnenie prírodnej minerálnej vody do spotrebiteľského balenia v plniarni
v obci Nová Ľubovňa

v y u ž í v a ť

prírodný minerálny zdroj vrt HZ-1 s názvom SiSi (registračné číslo SL-023)

polohopisné a výškopisné zameranie: X=1177472,921 Y= 298473,601

Z_{terén} = 575,220 m n. m.

Z_{pažnica} = 575,577 m n. m.

v obci Nová Ľubovňa, v katastrálnom území Nová Ľubovňa (ďalej len „zdroj“) v odbernom množstve prírodnej minerálnej vody zo zdroja, ktorým je využiteľné množstvo stanovené ako maximálne množstvo Q_{max} = 2,3 l/s v kategórii B, pri minimálnej úrovni hladiny vody vo vrte 565,77 m n. m.,

Podľa ustanovenia § 13 ods. 1 zákona v spojení s ustanoveniami § 14 ods. 1, § 27 ods. 4, 5, 6 a 7 a § 29 ods. 2 zákona sa určujú podmienky využívania zdroja:

1. Do začiatku využívania zdroja zabezpečiť:

- a) vykonávanie režimových meraní na zdroji v rozsahu a intervale podľa prílohy č. 1 tohto rozhodnutia, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohoto rozhodnutia,
- b) výsledky z režimových meraní v intervale 1 x za mesiac zasielať do Centrálného informačného systému Inšpektorátu kúpeľov a žriediel v súbore _____ na e-mailovú adresu monitoring@health.gov.sk,
- c) zabezpečiť automatickú meraciu techniku (AMT) na zdroji,
- d) do troch dní oznámiť komisii začiatok využívania zdroja v súlade s § 14 ods. 1 písm. h) zákona,
- e) množstvo vody spotrebovanej na predmet podnikania merať prietokomerom osadeným na mieste určenom a odsúhlasenom inšpektorátom,
- f) v súlade s bodom 1 písm. e) predložiť aktuálnu schému rozvodov prírodnej minerálnej vody od zdroja po spotrebisko v termíne pred začatím využívania zdroja,

2. Zdroj využívať tak, aby boli dodržiavané exploatačné podmienky a aby nebolo prekračované povolené odberné množstvo vody zo zdroja, určené v tomto rozhodnutí.

3. Na zdroji HZ-1, LZ-6 a na pozorovacom zdroji zabezpečiť vykonávanie režimových meraní a ich zaznamenanie v rozsahu stanovenom v prílohe č. 2 rozhodnutia, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia (ďalej len „príloha č. 2 rozhodnutia“) prostredníctvom AMT a ručne pozorovateľom.
4. V prípade poruchy AMT zabezpečiť vykonávanie režimových meraní a ich zaznamenanie v rozsahu stanovenom v prílohe č. 2 rozhodnutia ručne.
5. Na zdroji HZ-1, LZ-6 a na pozorovacom zdroji zabezpečiť vykonávanie režimových meraní a ich zaznamenanie v rozsahu stanovenom v prílohe rozhodnutia č. 2 ručne pozorovateľom.
6. Zabezpečiť sledovanie meteorologických (teplota vzduchu, úhrn zrážok, barometrický tlak vlastnou meteorologickou stanicou, alebo najbližšou meteorologickou stanicou SHMÚ) a hydrologických ukazovateľov lokality (úroveň hladiny v najbližšom povrchovom toku vlastným merným profilom, alebo najbližším profilom SHMÚ) v rozsahu stanovenom v prílohe č. 2 rozhodnutia.
7. Výsledky meraní podľa časti I. bodu 3., 4., 5. a 6. zapisovať do predpísaných databázových formulárov Lokálneho informačného systému Inšpektorátu kúpeľov a žriadiel (ďalej len „LIS IKŽ“) a zasielať formou súbora do Centrálného informačného systému Inšpektorátu kúpeľov a žriadiel (ďalej len „CIS IKŽ“) raz mesačne elektronickou formou na e-mailovú adresu monitoring@health.gov.sk za obdobie príslušného mesiaca, a to do 10. dňa nasledujúceho mesiaca.
8. V poznámke formulárov na zaznamenanie výsledkov meraní podľa časti I. bodu 3., 4. a 5. uvádzať zmeny v exploatacii, poruchy, prevádzkové prestávky a ďalšie zmeny týkajúce sa využívania zdroja.
9. Raz ročne predkladať na inšpektorát na obdobie príslušného roka plán údržby a opráv technického zariadenia zdroja a to do 31. januára príslušného roka.
10. Merať odberné množstvo vody zo zdroja na povolený účel využitia prietokomerom v mieste určenom inšpektorátom podľa § 14 ods. 1 písm. l) zákona a zabezpečiť jeho pravidelné ciachovanie podľa pokynov výrobcu.
11. Vykonávať kontrolné analýzy prírodnej minerálnej vody zo zdroja v rozsahu a v časových intervaloch podľa príslušného všeobecne záväzného právneho predpisu. Pripravovaný odber prírodnej minerálnej vody zo zdroja min. 10 dní pred odberom nahlásiť Inšpektorátu kúpeľov a žriadiel (ďalej len „inšpektorát“) písomnou formou a na e-mailovú adresu monitoring@health.gov.sk. Predkladať výsledky z kontrolných analýz vo forme Protokolu o odbere vzorky vody, Protokolu o skúškach

vody a Protokolu o analýze zdroja inšpektorátu do 30 dní odo dňa odberu vzoriek akreditovaným laboratóriom zapísaným do zoznamu vedeného komisiou a zapisovať výsledky do Lokálneho informačného systému Inšpektorátu kúpeľov a žriediel (ďalej len „LIS IKŽ“) a zasielať do Centrálného informačného systému Inšpektorátu kúpeľov a žriediel (ďalej len „CIS IKŽ“). Interval medzi jednotlivými predpísanými analýzami musí byť minimálne 6 mesiacov.

12. Udržovať balneotechnické zariadenie v technickom stave podľa príslušných predpisov.

13. Vykonávať úpravu technického zariadenia zdroja, alebo samotného zdroja len so súhlasom komisie.

14. Viest' evidenciu o údržbe a vykonaných úpravách technického zariadenia zdroja a najneskôr do 31.01. nasledujúceho roka predkladať inšpektorátu plán údržby a opravy zdroja.

15. Zabezpečiť vykonanie rozšírenej analýzy podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov a predložiť výsledky analýz na inšpektorát pri každej úprave technického zariadenia zdroja.

16. Zabezpečiť ochranu zdroja pásmom fyzickej ochrany a jeho označenie podľa príslušného predpisu.

17. Zabezpečiť označenie hraníc ochranných pásiem I. a II. stupňa v teréne podľa príslušného predpisu.

18. Monitorovacie zariadenie potrebné na monitoring a ochranu zdroja:

- a) indukčný prietokomer napojený na LIS IKŽ merajúci celkové množstvo vody odobraté zo zdroja,
- b) samostatný prietokomer merajúce množstvo vody odobraté zo zdroja na predmet podnikania - osadený podľa bodu 1 písm. f),
- c) AMT na meranie veličín režimového sledovania: teplota vody, výdatnosť, vodivosť,
- d) meracia technika na meranie veličín režimového sledovania: hladinomer, teplomer, Heartlový prístroj na meranie obsahu CO₂, odmerná nádoba, konduktometer na meranie vodivosti vody,
- e) laboratórne vybavenie na stanovenie HCO₃⁻.

19. Zabezpečovať odborný dozor nad využívaním a ochranou prírodného minerálneho zdroja balneotechnikom.

II. sa podľa § 23 zákona

p o v o ľ u j e
vy k o n á v a ť ú p r a v u
prírodnej minerálnej vody zo zdroja

oddeľovaním zlúčenín železa, mangánu a síry uskutočňovaného oxidáciou kyslíkom s následnou filtráciou a reintrodukciou oxidu uhličitého.

Podľa ustanovenia § 24 ods. 3 zákona sa využívateľovi určuje rozsah, časové intervaly vykonávania kontrolných analýz prírodnej minerálnej vody pred úpravou a po úprave a určujú sa ďalšie podmienky súvisiace s vykonávaním úpravy prírodnej minerálnej vody zo zdroja:

- 1) Úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja oddeľovaním zlúčenín železa, mangánu a síry uskutočňovaného oxidáciou kyslíkom s následnou filtráciou a reintrodukciou oxidu uhličitého podľa časti II. tohto rozhodnutia vykonávať tak, aby sa pri úprave okrem koncentrácie železa, mangánu a síry nezmenili fyzikálne vlastnosti a chemické zloženie prírodnej minerálnej vody v jej základných zložkách.
- 2) Vykonávať fyzikálne, fyzikálno-chemické, mikrobiologické a biologické analýzy prírodnej minerálnej vody v rozsahu a v časových intervaloch podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov, a to súčasne pred úpravou vody zo zdroja, po úprave z akumulácie a zo spotrebiteľského balenia. Interval medzi jednotlivými predpísanými analýzami musí byť minimálne 6 mesiacov.
- 3) Vzorky pre kontrolné analýzy odoberať iba prostredníctvom pracovníkov akreditovaných laboratórií zapísaných do zoznamu vedeného Štátnou kúpeľnou komisiou (ďalej len „akreditované laboratórium“) a o pripravovanom odbere vzoriek s uvedením vykonávacieho akreditovaného laboratória informovať inšpektorát najneskôr 10 dní vopred písomnou formou a na e-mailovú adresu monitoring@health.gov.sk.
- 4) Predkladať inšpektorátu výsledky analýz podľa ods. 2 vo forme Protokolu o odbere vody, Protokolu o skúške vody a Protokolu o analýze vody zo zdroja (ďalej len „protokoly“) do 30 dní odo dňa odberu vzoriek akreditovaným laboratóriom.
- 5) Výsledky analýz zdroja podľa ods. 2 poskytovať do 10 dní odo dňa dodania protokolov od akreditovaného laboratória aj elektronicky na e-mailovú

adresu monitoring@health.gov.sk na predpísaných databázových formulároch LIS IKZ a zasielať do CIS IKZ vo forme súbora súborov.

- 6) Dodržiavať prevádzkový predpis úpravy prírodnej minerálnej vody Zn.: 01/1540022/02681/15 s účinnosťou od 17.12.2015 od spoločnosti Eco-Aqua-Servis, s. r. o., Bavorská 14/856, 155 00 Praha 5.
 - 7) Vykonať kontrolnú analýzu prírodnej minerálnej vody zo zdroja a upravenej vody z akumulácie a zo spotrebiteľského balenia v predpísanom rozsahu a časových intervaloch inšpektorátom, ak ju nariadi v prípade zistenia zmien fyzikálnych a chemických vlastností a mikrobiologických a biologických hodnôt prírodnej minerálnej vody zo zdroja pred úpravou, po úprave vody z akumulácie alebo zo spotrebiteľského balenia nad limit podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov. Inšpektorát môže v uvedenom prípade určiť iné časové intervaly zasielania kontrolných analýz alebo rozsah fyzikálno-chemických, mikrobiologických a biologických analýz.
- III.** Okrem podmienok určených týmto rozhodnutím je využívatel' povinný plniť všetky povinnosti vyplývajúce mu zo zákona, a zo všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných podľa § 53 zákona.
- IV.** Podmienky určené týmto rozhodnutím začína využívatel' plniť s účinnosťou od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia, ak nie je pri jednotlivých podmienkach uvedený iný termín ich plnenia.
- V.** Povolenie na využívanie zdroja a úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja sa podľa § 15 ods. 5 vydáva na dobu 15 rokov.

Práva z tohto rozhodnutia nemožno previesť na iného.

Odôvodnenie

Dňa 28.10.2015 bola správne orgánu doručená žiadosť od spoločnosti Prvá kúpeľná a. s., Kúpele 2030, 065 11 Nová Ľubovňa, IČO: 36 454 389 (ďalej len „využívatel'“) vo veci vydania povolenia na využívanie prírodného minerálneho zdroja a na úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja HZ-1 SiSi v obci Nová Ľubovňa, v katastrálnom území Nová Ľubovňa. Využívatel' spolu so žiadosťou predložil všetky potrebné doklady podľa § 11 ods. 1, ods. 2 písm. a) až h), ods. 3 písm. b), d), e) f), ods. 4 a 5 a § 24 ods. 2 zákona, ktoré doplnil dňa 14.1.2016 podľa § 11 ods. 3 písm. g) a § 24 ods. 2 zákona.

Žiadosť s dokumentmi bola dňa 25.01.2016 predložená na rokovanie komisie. Doručením žiadosti sa začalo správne konanie v uvedenej veci. Nakoľko využívatel'

predložil všetky potrebné doklady k vydaniu povolenia na využívanie a úpravu prírodnej minerálnej vody komisia v zmysle § 33 správneho poriadku upovedomila známym a neznámym účastníkom konania a dotknutých orgánov listom č. Z04096-2016-IKŽ zo dňa 27.01.2016 o začatí správneho konania a v rámci tohto upovedomenia im bolo umožnené vyjadriť sa k veci, podkladom rozhodnutia, navrhovať dôkazy a ich doplnenie v lehote do 30 dní odo dňa doručenia tohto upovedomenia. K predmetnému konaniu neboli v určenej lehote vznesené zo strany účastníka konania, dotknutých orgánov a neznámym účastníkom konania žiadne pripomienky.

Využívateľ v predložených dokladoch uviedol predmet podnikania, pri ktorom bude zdroj HZ-1 využívať na plnenie prírodnej minerálnej vody do spotrebiteľského balenia v plniarni v obci Nová Ľubovňa. V rámci zámeru využívania zdroja využívateľ predložil kópiu z katastrálnej mapy, kde je zakreslené miesto zdroja s označením nehnuteľnosti a výpis z katastra nehnuteľností, čím preukázal vlastníctvo nehnuteľností, na ktorých sa zdroj nachádza a ktoré majú byť jeho využitím priamo dotknuté. Ďalej využívateľ predložil polohopisné a výškopisné zameranie zdroja, návrh na využitie a úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja a využiteľné množstvo vody. Využívateľ preukázal využiteľné množstvo vody príslušným dokladom – rozhodnutím Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky vydaným podľa § 18 ods. 2 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) pod sp. číslom 7864/2014-7.1, ev. číslo 44762/2014-7.1 zo dňa 23.10.2014, por. číslo 111/2014 o schválení záverečnej správy s názvom „Minerálna voda Ľubovnianka – výpočet množstiev prírodnej minerálnej vody zo zdrojov LZ-6 a HZ-1“, ktorým bolo schválené využiteľné množstvo vody v kategórii B – 3,6 l/s pre zdroj LZ-6 pričom tlak na ústi vrtu nesmie klesnúť pod 10 kPa a 2,3 l/s pre zdroj HZ-1 pri minimálnej úrovni hladiny vody vo vrte 565,77 m n. m..

Využívateľ zároveň uhradil správny poplatok podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov vo výške 650,00 EUR.

Správny orgán dňa 14.03.2016 na svojom zasadnutí použitím správnej úvahy zhodnotil a preskúmal všetky predložené materiály a na základe vyššie uvedených skutočností usúdil, že nezistil žiadne dôvody, ktoré by bránili vo veci vydania nového povolenia na využívanie zdroja a úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja.

Na základe vyššie uvedených skutočností správny orgán vydal využívateľovi nové povolenie na využívanie a úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja. V rozhodnutí správny orgán určil odberné množstvo vody zo zdroja, spôsob a podmienky využívania a režimového sledovania zdrojov a pozorovacieho zdroja a spôsob úpravy, rozsah a časové intervaly vykonávania kontrolných analýz prírodnej minerálnej vody pred úpravou, po úprave z akumulácie a zo

spotrebiteľského balenia a ďalšie súvisiace podmienky. Využívateľ už má existujúce zariadenie na využívanie zdroja, vrátane technológie na vykonávanie úpravy vody. Správny orgán neurčil presný začiatok využívania zdroja, ale určil podmienky pred začiatkom využívania zdroja a počas využívania zdroja, ktoré začínajú plynúť využívatelovi po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia. Dobu využívania a úpravy prírodnej minerálnej vody zo zdroja komisia určila na dobu 15 rokov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.

Správny orgán posúdil, že vydaním povolenia na využívanie a úpravu prírodnej minerálnej vody zo zdroja nie sú ohrozené záujmy spoločnosti ani obmedzené alebo ohrozené práva účastníka konania. Vzhľadom na to a na vyššie uvedené skutočnosti správny orgán rozhodol tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podľa § 53 v spojení s § 54 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov podať odvolanie na Štátnu kúpeľnú komisiu Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky, Limbová 2, 837 52 Bratislava v lehote do 15 dní odo dňa doručenia rozhodnutia. V súlade s § 43 ods. 3 zákona č. 538/2005 Z. z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov o odvolaní proti rozhodnutiu Štátnej kúpeľnej komisie rozhoduje minister zdravotníctva. Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 99/1963 Zb. Občiansky súdny poriadok v znení neskorších predpisov, pokiaľ nebol vyčerpaný riadny opravný prostriedok.

doc. Ing. Jarmila Božíková, PhD.
predseda
Štátnej kúpeľnej komisie

Verejná vyhláška

V zmysle ustanovenia § 26 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov sa toto rozhodnutie vo forme verejnej vyhlášky vyvesí po dobu 15 dní na úradnej tabuli Ministerstva zdravotníctva SR.

Toto rozhodnutie Štátnej kúpeľnej komisie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 09190/2015-021/2016/ŠKK zo dňa 14.03.2016 bolo

vyvesené na úradnej tabuli MZ SR dňa:

zvesené z úradnej tabule MZ SR dňa:

odtlačok pečiatky a podpis:

Verejná vyhláška

V zmysle ustanovenia § 26 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov sa toto rozhodnutie vo forme verejnej vyhlášky vyvesí po dobu 15 dní na úradnej tabuli obce Nová Ľubovňa. Posledný deň uvedenej lehoty je dňom doručenia. Obec Nová Ľubovňa verejnú vyhlášku s vyznačeným dňom vyvesenia a zvesenia vráti Ministerstvu zdravotníctva Slovenskej republiky.

Toto rozhodnutie Štátnej kúpeľnej komisie Ministerstva zdravotníctva SR č. 09190/2015-021/2016/ŠKK zo dňa 14.03.2016 bolo

vyvesené na úradnej tabuli dňa:

zvesené z úradnej tabule dňa:

vyhlásené iným spôsobom v mieste obvyklým (rozhlas) dňa:

odtlačok pečiatky a podpis:

Doručí sa

účastníkom konania:

1. Prvá kúpeľná a. s., Kúpele 2030, 065 11 Nová Ľubovňa
2. neznámym účastníkom konania verejnou vyhláškou

dotknutým orgánom:

1. Obec Nová Ľubovňa, č. d. 102, 065 11 Nová Ľubovňa

2. Okresný úrad Stará Ľubovňa, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie gen. Štefánika 1, 064 01 Stará Ľubovňa
3. Okresný úrad Prešov, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov

**ROZSAH REŽIMOVÉHO SLEDOVANIA ZDROJOV PRÍRODNEJ MINERÁLNEJ VODY A POZOROVACIEHO ZDROJA
 V NOVEJ ĽUBOVNI DO ZAČIATKU VYUŽÍVANIA ZDROJA HZ-1 SiSi
 (merané veličiny)**

Reg. číslo	Technické označenie	Názov	Charakter zdroja	Obsah CO ₂ ¹⁾ (mg/l)	Obsah HCO ₃ ²⁾ (mg/l)	pH	Denná spotreba ³⁾ (m ³)	Tlak vody (MPa)	Výdatnosť Q ⁴⁾ (l/s)	Stav prietokomera ⁵⁾ (m ³)	Teplota vody (°C)	Vodivosť (μS/cm)	Vodočet (cm)	Teplota vzduchu (°C)	Zrážky (mm)	Baro. tlak (MPa)
SL-023	HZ-1	SiSi	PMZ	D	-	D	-	-	D	-	D	D	D	D	D	D
SL-018	LZ-6	Veronika	PMZ, V	D	D	D	D	AMT	AMT	AMT	AMT	AMT				
PD-056	-	Andrej	MZ, P	D	-	-	-	-	D	-	D	D				

Legenda:

- PMZ - prírodný minerálny zdroj
- MZ - minerálny zdroj
- V - využívaný zdroj
- P - pozorovací zdroj
- D - každý deň jedno meranie v rovnakú hodinu
- AMT - meranie automatickou meracou technikou (meranie 1x za hodinu), v čase poruchy AMT sa merania vykonávajú ručne v dennom intervale

- 1) – heartlovým prístrojom
- 2) – laboratórne stanovenie
- 3) – denná spotreba vody meraná samostatným prietokomerom (spotrebovaná na predmet podnikania), posledný deň v mesiaci zapísať do poznámky sumárnu mesačnú spotrebu
- 4) – čerpané množstvo (prelivové množstvo)
- 5) – stav prietokomera umiestneného na hlave vrtu

**ROZSAH REŽIMOVÉHO SLEDOVANIA ZDROJA HZ-1 A LZ-6 A POZOROVACIEHO ZDROJA ANDREJ
 (merané veličiny)**

Reg. číslo	Techn. ozn.	Názov	Charakter zdroja	Obsah CO ₂ ¹⁾ (mg/l)	Obsah HCO ₃ ²⁾ (mg/l)	pH	Denná spotreba ³⁾ (m ³)	Tlak vody (MPa)	Hladina (m n.m.)	Výdatnosť Q ⁴⁾ (l/s)	Stav prietoku mera ⁵⁾ (m ³)	Teplota vody (°C)	Vodivosť (μS/cm)	Vodočet (cm)	Teplota vzduchu (°C)	Zrážky (mm)	Baro. tlak (MPa)
SL-023	HZ-1	SiSi	PMZ	D	D	D	D	-	AMT	AMT	AMT	AMT	AMT				
SL-018	LZ-6	Veronika	PMZ, V	D	D	D	D	AMT	-	AMT	AMT	AMT	AMT	D	D	D	D
PD-056	-	Andrej	MZ, P	D	-	-	-	-	-	D	-	D	D				

Legenda:

- PMZ - prírodný minerálny zdroj
- MZ - minerálny zdroj
- V - využívaný zdroj
- P - pozorovací zdroj
- D - každý deň jedno meranie v rovnakú hodinu
- AMT - meranie automatickou meracou technikou (meranie 1x za hodinu), v čase poruchy AMT sa merania vykonávajú ručne v dennom intervale

- 1) – heartlovým prístrojom
- 2) – laboratórne stanovenie
- 3) – denná spotreba vody meraná samostatným prietokomerom (spotrebovaná na predmet podnikania), posledný deň v mesiaci zapísať do poznámky sumárnu mesačnú spotrebu
- 4) – čerpané množstvo (prelivové množstvo)
- 5) – stav prietokomera umiestneného na hlave vrtu

