

## PREHLAD MINERÁLNYCH PRAMEŇOV NA ÚZEMÍ DOLNÉHO ZEMPLÍNA

V regióne Dolného Zemplína nie sú zdroje minerálnych vôd komerčne využívané. V jeho okresoch je registrovaných viacero prameňov minerálnej vody, ktoré majú poväčšine charakter prostých minerálnych vôd. Iba vody na lokalitách Byšta-kúpele a Sobrancecké kúpele majú charakter liečivých minerálnych vôd.

Stručná charakteristika minerálnych prameňov

<b>Bila voda</b>	Prameň: <b>ML-03</b>	Lesné, okres Michalovce
------------------	----------------------	-------------------------

Prameň je na JZ okraji obce. Je zachytený do nádržky, vymurovanej z kameňa hlbokej 1,2 m. Prameň sa nevyužíva.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná sírna voda, studená, hypotonická.

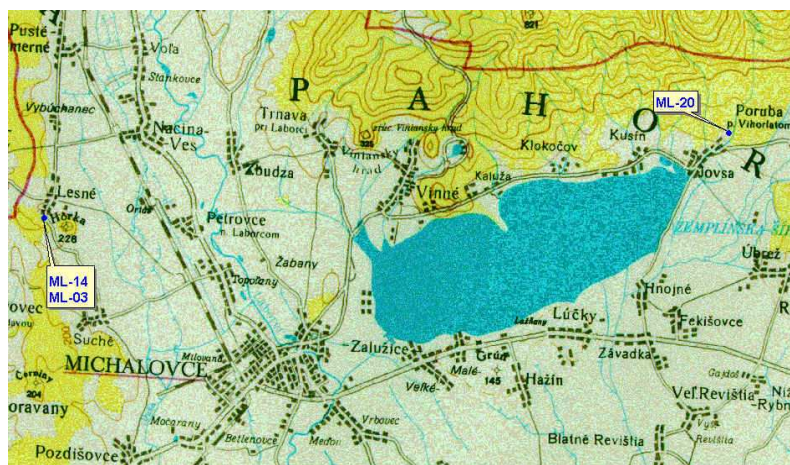
Prameň môže byť po odbornom zachytení a úprave okolia vhodný na verejné využitie.

<b>Čierna voda</b>	Prameň: <b>ML-14</b>	Lesné, okres Michalovce
--------------------	----------------------	-------------------------

Prameň na JZ okraji obce v blízkosti prameňa ML-03. Výver je povrchovo upravený betónovou nádržou s rozmermi 5 x 15 x 1 m. Voda sa využíva na napájanie dobytky a pranie. Výdatnosť: 30 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná sírna voda, studená, hypotonická.

Prameň môže byť po odbornom zachytení a úprave okolia vhodný na verejné využitie.



<b>Kyselka na lúke</b>	<b>Prameň: ML-02</b>	Jenkovce, okr. Sobrance
------------------------	----------------------	-------------------------

Prameň na lúke asi 1 km SV od obce; pôvodne vrt naftového prieskumu z r. 1956. Na mieste nezabudovaného vrtu sa vytvorila jama hlboká 0,9 m. Voda z prameňa neodteká. Prameň sa občas využíva na pitie. Výdatnosť: neznáma.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná slabo mineralizovaná, hydrouhličitanová, vápenato-horečnato-sodná, železitá, uhličitá voda so zvýšeným obsahom Mn, studená, hypotonická.

Prameň môže byť po odbornom zachytení a úprave okolia vhodný na verejné využitie s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody.

<b>Kyselka</b>	<b>Prameň: ML-04</b>	Nižné Nemecké, okres Sobrance
----------------	----------------------	-------------------------------

Prameň je na S okraji obce pri ceste medzi budovou školy a býv. štátnych majetkov. Voda bola zachytená v r. 1956 prieskumným vrtom, hlbokým 200 m. Vrt nie je zapážený, čiastočne je zahádzaný. Prameň sa nevyužíva. Výdatnosť 0,1 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná slabo mineralizovaná, hydrouhličitanová, vápenato-síranovo-chloridová, sódnovo-vápenatá, uhličitá voda, studená, hypotonická.

Prameň môže byť po odbornom zachytení a úprave okolia vhodný na verejné využitie.

<b>Vrt vo dvore ŠM</b>	<b>Prameň: ML-15</b>	Porostov, okr. Sobrance
------------------------	----------------------	-------------------------

Vrt bol vyhlbený v roku 1958. Je zabudovaný oceľovými rúrami. Voda je čerpaná vodárničkou, využíva sa pre potreby farmy. Výdatnosť: neznáma.

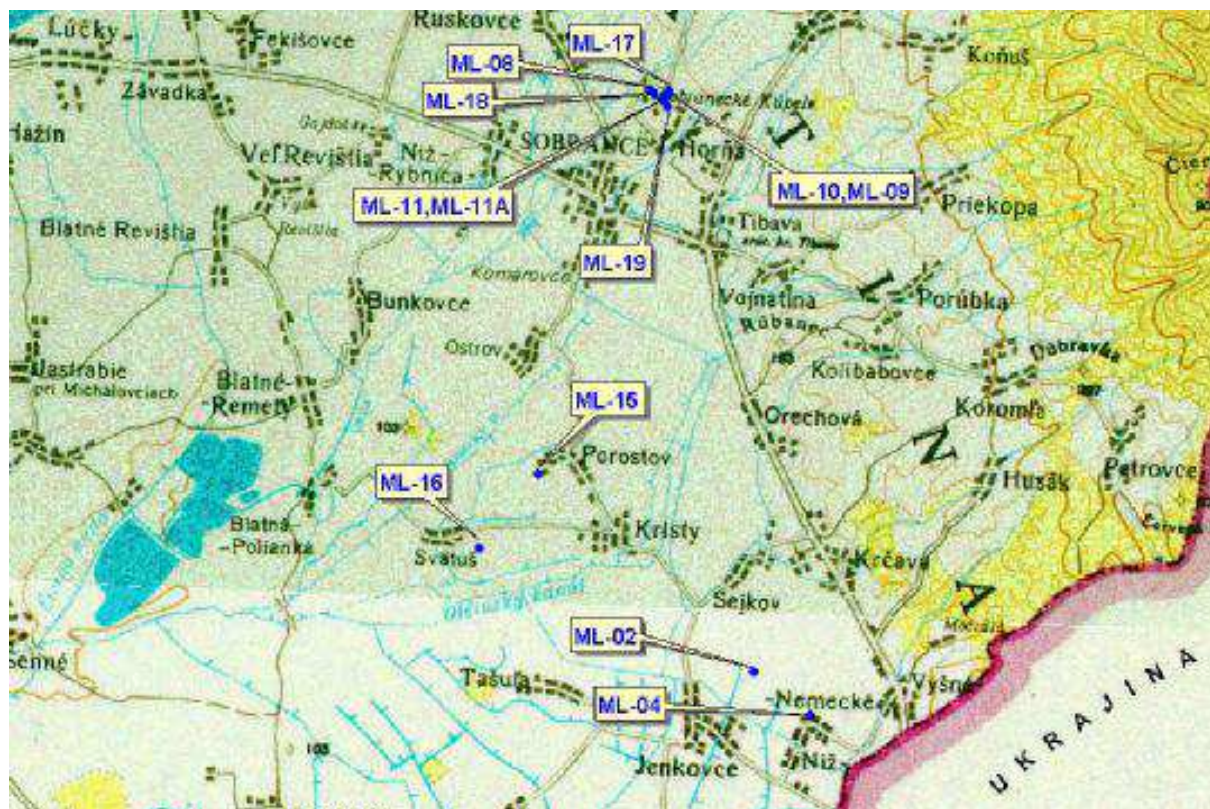
Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná slabo mineralizovaná, hydrouhličitanovo-chloridová, vápenato-sodno-horečnatá, uhličitá voda, studená, hypotonická.

<b>Vrt RH-1</b>	<b>Prameň: ML-16</b>	Svätuš, okres Sobrance
-----------------	----------------------	------------------------

Vrt je umiestnený pri hospodárskych objektoch PD. Technické údaje vrty nie sú známe; hlboký údajne 30 m, je zabudovaný oceľovými rúrami. Voda sa čerpá pomocou vodárničky.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná slabo mineralizovaná, hydrouhličitanová, vápenato-chloridová, sódnovo-vápenatá, uhličitá voda, studená, hypotonická.

Prameň môže byť po úprave okolia vhodný na verejné využitie.



<b>Slaná studňa</b>	<b>Prameň: TV-06</b>	<b>Kazimír, okr. Trebišov</b>
---------------------	----------------------	-------------------------------

Prameň je vzdialený od obce asi 1 km JZ smerom. Nie je upravený. Občas sa využíva na pitie. Výdatnosť: 1 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná stredne mineralizovaná chloridovo-hydrouhličitanová, sódna, uhličitá voda studená, hypotonická.

Prameň po odbornom zachytení a úprave okolia môže byť vhodný na verejné využitie s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody.

<b>Prameň v Slanom jarku</b>	Prameň: <b>TV-02</b>	Kuzmice, okres Trebišov
------------------------------	----------------------	-------------------------

Prameň je za železničnou traťou v poľnej časti Slaný jarok, asi na 1 km V od obce. Prírodný výver bol zachytený do betónovej rúry, má hĺbku 1 m. Prameň bol sčasti zasypaný. Len zriedka sa využíva na pitie. Výdatnosť: 1 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná stredne mineralizovaná, chloridovo-hydrouhličitanová, sodná, uhličitá voda so zvýšeným obsahom kyseliny boritej, studená, hypotonická.

Prameň môže byť po odbornom zachytení a úprave okolia vhodný na verejné využitie s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody. .

<b>Slaná voda</b>	Prameň: <b>TV-03</b>	Michal'any, okres Trebišov
-------------------	----------------------	----------------------------

Prameň je na močaristej lúke asi 1 km J od obce. Je to kopaná studňa hlboká 3,7 m, steny studne sú vystužené betónovými rúrami. Voda bola využívaná na napájanie dobytky. Výdatnosť: 0,5 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná stredne mineralizovaná, chloridovo-hydrouhličitanová, sodná, sírna voda so zvýšeným obsahom kyseliny boritej, studená, hypotonická.

Prameň môže byť po odbornom zachytení a úprave okolia vhodný na verejné využitie s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody.

<b>Slaný vrt</b>	Prameň: <b>TV-04</b>	Michal'any, okr. Trebišov
------------------	----------------------	---------------------------

Prameň je na močaristej lúke východne od železničnej stanice asi 100 m pred vodárňou. Bol vyhlbený v roku 1960, je zabudovaný oceľovými rúrami. Voda vyteká otvorom v rúre vo výške cca 1,5 m nad zemou. Prameň sa nevyužíva. Výdatnosť: 0,1 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná silno mineralizovaná, hydrouhličitanovo-chloridová, sodná voda so zvýšeným obsahom kyseliny boritej, studená, hypotonická.

Prameň sa môže po úprave okolia využívať len s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody.

<b>Kvašná voda Baririt</b>	Prameň: <b>TV-05</b>	Slivník, okres Trebišov
----------------------------	----------------------	-------------------------

Prameň je asi 200 m na severne od obce. Je to vrt odvrátaný v r. 1940, hlboký 20 m. Vrt bol v r. 1959 odkopaný do hĺbky 4,5 m a zabudovaný betónovými rúrami. Voda je čerpaná ručnou pumpou. Obyvatelia obce využívajú vodu na pitie, ale aj na domáce liečebné procedúry. Výdatnosť: neznáma.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná stredne mineralizovaná, hydrouhličitanovo-chloridová, sódna, železnatá, uhličitá voda studená, hypotonická.

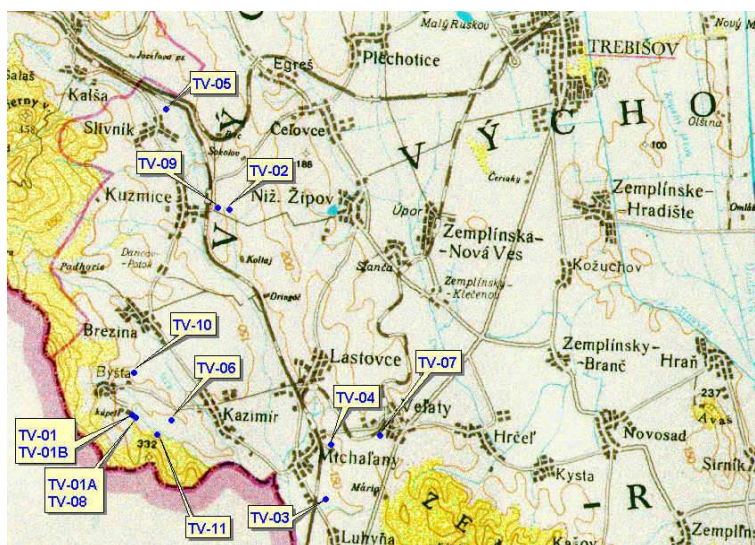
Prameň po odbornom zachytení a úprave okolia môže byť vhodný na verejné využitie v pitnom pavilóne s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody.

<b>Kúpeľný prameň</b>	Prameň: <b>TV-07</b>	Veľaty, okres Trebišov
-----------------------	----------------------	------------------------

Prameň sa nachádza v ohradenej záhrade J od obce asi 100 m od železničného strážneho domčka. Je to kopaná studňa so širokým profilom a murovanými stenami, je zanedbaná a v jej okolí je pôda rozmočená. Studňa bola vybudovaná údajne v r. 1890, prameň je však známy už oddávna. Voda bola využívaná v miestnych kúpeľoch, ktoré existovali do 2. sv. vojny. Výdatnosť: 10 l.min<sup>-1</sup>.

Klasifikácia prameňa (STN 86 800): Prírodná stredne mineralizovaná chloridovo-hydrouhličitanová, sódna, voda so zvýšeným obsahom kyseliny boritej, studená, hypotonická.

Prameň po odbornom zachytení a úprave okolia môže byť vhodný na verejné využitie s upozornením na zdravotné účinky minerálnej vody.



Podľa : SAŽP

V regióne Dolného Zemplína je známych viacero prameňov minerálnych vôd, ktoré sú iba minimálne a občasne využívané obyvateľstvom. Nie je dôvod predpokladať, že by ich využívaním došlo k výraznému rozvoju cestovného ruchu, ale úprava samotného prameňa i jeho okolia (altánok, lavičky, stolík, ohnisko, preliezačky, pieskovisko,...) by iste skultúrnila životné prostredie obce. Pri plánovaní a tvorbe cyklotrás v regióne môžu takéto miesta poslúžiť ako „občerstvovacie stanice“ pre cyklistov a ako i motoristov.

V okrese Michalovce sú takto využiteľné pramene pri Lesnom a Jovse, v sobraneckom okrese pramene v Jenkovciach, Nižnom Nemeckom (ML04), Svätuší a aj v Sobraneckých kúpeľoch. V trebišovskom okrese je možné takto využiť pramene pri Kuzmiciach (TV 02, TV 06), pri Michal'anoch (TV 03, TV 04), pri Slivníku a v bývalých kúpeľoch pri Veľatoch.

Prostriedky na úpravu okolia prameňa je možné získať napr. zo zdrojov Programu na obnovu dediny Slovenskej agentúry životného prostredia.