

Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a. s.
Bôrická cesta 1960, 010 57, Žilina

Európska vodná charta

- I. Bez vody niet život. Voda je drahocenná a pre človeka ničím nenahraditeľná surovina.
- II. Zásoby sladkej vody nie sú nevyčerpatelne. Je preto dôležité tieto udržiavať, chrániť a podľa možnosti rozširovať.
- III. Znečistenie vody spôsobuje škody ľuďom a všetkým ostatným živým organizmom, závislým na vode.
- IV. Kvalita vody musí zodpovedať požiadavkám pre rôzne druhy jej využitia, hlavne musí vyhovovať normám ľudského zdravia.
- V. Po vrátení použitej vody do zdroja nesmie táto zabrániť ďalšiemu jej využitiu pre verejné a súkromné účely.
- VI. Pre zachovanie vodných zdrojov má zásadný význam rastlinstvo, predovšetkým les.
- VII. Vodné zdroje musia byť zachované.
- VIII. Príslušné orgány musia plánovať účelné hospodárenie s vodnými zdrojmi.
- IX. Ochrana vody vyžaduje zintenzívnenie vedeckého výskumu, výchovu odborníkov a informovanie verejnosti.
- X. Voda je spoločným majetkom, ktorého hodnota musí byť všetkými uznávaná. Povinnosťou každého je užívať vodu účelne a ekonomicky.
- XI. Hospodárenie s vodnými zdrojmi by sa malo vykonávať v rámci prirodzených povodí a nie v rámci politických a správnych hraníc.
- XII. Voda nepozná hraníc, ako spoločenský zdroj vyžaduje medzinárodnú spoluprácu.



MAPKA Č.1

Riaditeľstvo
Sevak a. s.
Žilina

HS laboratórium:
Prevádzka Hydroanalytické laboratórium Horný Hričov
([centrum vybavovania objednávok](#))
(**akreditované pracovisko**
podľa STN EN ISO/IEC 17025:2005)

telefón: + 421 41 507 7410, 09, 08
e-mail: hricov@sevak.sk
www.sevak.sk



MAPKA Č.2

Prevádzka
Hydroanalytické
laboratórium
Horný Hričov

Odbery, analýzy vôd a kalov



Odbery, analýzy vzoriek vôd a kalov

Vážený pán/pani

Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s., (ďalej SEVAK, a.s.), vykonávajú v rámci svojej činnosti kontrolu kvality vôd a kalov akreditovaným laboratóriom, podľa STN EN ISO/IEC 17 025:2005, pre svoje prevádzkové účely a tiež pre externých zákazníkov pre účely monitoringu kvality vôd, kolaudácií, kontroly domových ČOV a pod.

Ponúkame výkon týchto činností:

1.) Odbery vzoriek a (doprava):

Podľa požiadavky zákazníka odbornú činnosť realizuje:

- kompetentný pracovník SEVAK,a.s., v plnom rozsahu,
- kompetentný pracovník SEVAK,a.s., pričom dopravu zabezpečuje zákazník,
- zákazník v plnom rozsahu za podmienky, že kompetentný pracovník SEVAK,a.s. ho v krátkosti preškolí ako odobrať vzorku (táto možnosť platí len pre pitné vody).



2a.) Analýzy vzoriek - pitné vody

(V súlade s Vyhl. MŽP SR č.636/2004 Z.z., NV SR č.354/2006 Z.z., Vyhl. č.528/2007 Z.z.)

Minimálny rozbor zahŕňa:

- mikrobiologické skúšky (napr. escherichia coli, kiformné baktérie, enterokoky a ...),
- biologické skúšky, (napr. bezfarebné bičikovce, abio-sestón, živé organizmy, železité a mangánové baktérie a ...),
- fyzikálnochemické skúšky (napr. amónne ióny, dusičnany, pach, pH, železo, mangán, vodivosť a ...),

Úplný rozbor zahŕňa všetky skúšky minimálneho rozboru a navyše:

- špeciálne anorganické skúšky (napr. antimón, arzén, kadmium, meď, olovo, ortuť, selén a ...),
- špeciálne organické skúšky (napr. polyaromatické uhľovodíky, pesticídy, chlórované uhľovodíky, celkový organický uhlík a ...),
- rádiochemické skúšky (napr.celková objemová aktivita alfa a beta, objemová aktivita radónu 222)

Kompletná ponuka analýz pitných vôd je uvedená na www.sevak.sk.



2b.) Analýzy vzoriek - odpadové vody, kaly

(V súlade s NV SR č.296/2005 Z.z., podľa rozhodnutí a iných požiadaviek)

Najčastejšie požadované skúšky sú:

biologická spotreba kyslíka s potlačením nitrifikácie, chemická spotreba kyslíka, nerozpustené látky, rozpustené látky, nepolárne extrahovateľné látky UV a IČ, celkový dusík, amoniakálny dusík, fosfor celkový, kovy v kaloch...).

Kompletná ponuka analýz odpadových vôd a kalov je uvedená na www.sevak.sk.

3.) Protokol o výsledkoch skúšky vzorky

je vystavený ku každej vzorke.

Možno Vám ho doručiť:

- poštou spolu s faktúrou,
- elektronickou poštou (e-mailom), pričom následne aj v písomnej forme spolu s faktúrou, (viď mapka č.1)

Môžete si ho prevziať osobne:

- na SEVAK,a.s. , Bôrická cesta 1960, 010 57 Žilina, spolu s faktúrou, (viď mapka č.1)
- priamo v laboratóriu (viď mapka č.2), pričom faktúra Vám bude odoslaná následne poštou

