



SC LAB

Homokkert Kistérségi Integrációs Nonprofit Közhasznú Kft.
SoilChem Agrár és Környezetanalitikai Laboratórium

A NAH által NAH-1-1615/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

6782 Mórahalom, Vállalkozók útja 1/b

Tel.: +36-62-998-517; +36-20-481-1767

e-mail: info@sclab.hu

www.sclab.hu

Vízmintavétel

Mintavételi edény:

- szervetlen kémiai paraméterek vizsgálatához: 1,5 - 2 literes ásványvizes PET palack;
- mikrobiológiai vizsgálatához: a laboratórium által adott vagy patikában beszerzett steril üveg.

Szervetlen kémiai paraméterek vizsgálatához (pl. pH, arzén, nitrát, nitrit, keménység):

- kb. 10 percig folyassa bő vízsugárral a csapot/kutat;
 - öblítse át 4-5-ször a mintavételi PET palackot a mintával;
 - töltse fel a mintavételi palackot színültig a mintával (vagy szorítsa ki belőle a maradék levegőt);
 - a mintavétel napján juttassa el a mintát laboratóriumunkba.
- (ha erre nincs lehetőség, akkor hűtőszekrényben (2-8 °C-on) tárolja)

Mikrobiológiai vizsgálatához (pl. mikrobaszám, E.coli, Coliform):

- ha található a csapon szűrőfeltét/szűrőbetét, tekerje le;
 - folyassa a csapot:
 - rendszeresen használt kút esetén: 25-30 percig;
 - nem rendszeresen használt kút (hetek-hónapok óta nem használt) vagy új rendszer esetén kb. 1 óráig bő vízsugárral (új kút esetén lehetséges, hogy rendszerfertőtlenítésre van szükség);
 - alkoholos vattával (patikában kapható tiszta alkohol) fertőtlenítse, majd lánggal (öngyújtó, gyertya) égesse meg a csap száját;
 - a 3. pontot ismételje meg 3-4-szer;
 - folyassa ismételten 15-20 másodpercig a csapot;
 - a kapott steril üveget töltse fel a vízmintával;
- FONTOS: - az üveget csak rögtön azelőtt nyissa ki, hogy beleengedi a mintát!
 - ne érjen hozzá a mintavételi edény szája a csaphoz!
- tegye hűtőszekrénybe, vagy hűtőtáskába a mintát és lehetőleg 6 órán belül juttassa el a laboratóriumba.

A minta adatai:

A mintavételi edényen filctollal vagy külön papíron tüntesse fel a megrendelő és/vagy a mintavevő nevét, elérhetőségét, a mintavétel helyét (pl. cím, hrsz.) és dátumát, valamint a minta jellegét (pl. öntözővíz, ivóvíz).