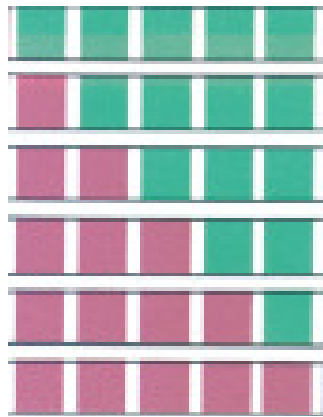


Vízkeménységvizsgáló tesztsík

Megrend. szám: 10 72 47

Színösszehasonlítás



Mérési tartományok

- 0° d nagyon lágy
- >5° d lágy
- >10° d közepesen kemény
- >15° d meglehetősen kemény
- >20° d kemény
- >25° d nagyon kemény

Vízkeménység vizsgálati eljárás

A tesztsíkokat rövid időre (1 s) merítsük a vízbe, majd a felesleges vizet rázzuk le róla. 1 perc múlva hasonlítsa össze a színskálával.

30°C-nál magasabb hőmérsékleten ne tárolja.

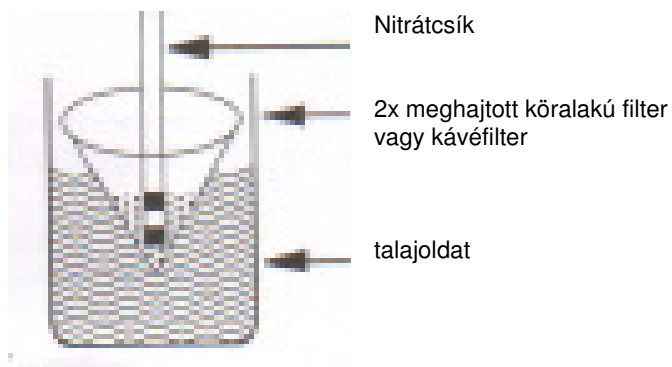
A tasakot használat után azonnal zárja vissza.

1° d=17,8 mg/l CaCO₃

10	nagyon alacsony
25	alacsony
50	ivóvíz irányérték
100	talaj irányérték
250	növénynedv irányérték
500	nagyon magas

Teszt –eljárás

Színösszehasonlítás: mg/Liter nitrát

**Jellegzetes talajpróba – nedvességmérő**

100 g talajt tegyünk egy pohárba, mérjük le és 100 ml desztillát vízzel vagy nitrátmentes vezetékes vízzel (ellenőrizhető, ha egy mérőcsíkot teszünk bele) (10 mg alatt) csomómentes keverjük össze.

Egy 2x meghajtott kör alakú filtert (kávéfilter, tölcsér formájú) merítsünk a talajoldatba.







Néhány percen belül a tiszta talajoldat megjelenik a filtertölcsérben.

Merítsünk kb. 1 s ideig egy nitrátcsíkot a megszűrt talajoldatba.

1 perc múlva a csík elszíneződése olyan fokú lesz, hogy összehasonlítható a színskálával.

BENZI DE TESTARE A DURITĂȚII APEI

Cod produs: 107247

Compararea culorii	Domenii de măsurare
	0° d duritate foarte slabă
	>5° d duritate slabă
	> 10° duritate medie
	> 15° d duritate mare
	> 20° d duritate ridicată
	> 25° d duritate foarte ridicată

Procedura de măsurare a durității apei

Banda test se va introduce în apă pentru foarte puțin timp (1 s), iar surplusul de apă sa va scutura.

După un minut banda se va compara cu paleta de culori.

Banda se va păstra la temperatura de până la 30°C.

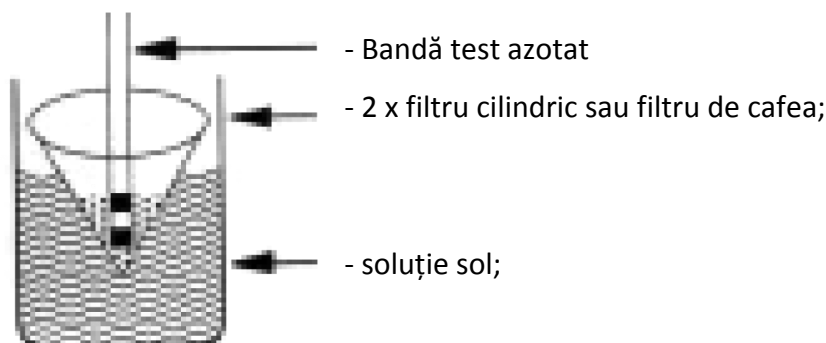
Ambalajul se va închide imediat după utilizare.

1° d = 17.8 mg/l CaCO₃.

10	10 – foarte scăzut;
25	25 – scăzut;
50	50 – valoare orientativă pentru apa potabilă;
100	100 – valoare orientativă pentru sol;
250	250 – valoare orientativă pentru umezeala plantelor;
500	500 – nivel foarte ridicat;

Procedura de testare

Compararea culorilor: mg/litru azotat.



Testarea tipică a solului – măsurarea umezelii

100g sol se va pune într-un pahar și se va amesteca până la omogenizare cu 100 ml apă distilată sau apă fără nitrat (se poate verifica cu ajutorul unei benzi de testare) (sub 10 mg).

Un filtru cilindric (filtru de cafea sub formă de pâlnie) se va introduce în soluție.

În câteva minute soluția de sol curată va apărea în filtru.

Introduceți o bandă de testare în soluția curată filtrată, pentru 1 secundă.

După un minut, culoarea benzii de testare se va schimba, astfel încât o veți putea compara cu paleta de culori.

