

REF 91872

hu

# Teszt 0-72 12.18

## NANOCOLOR® pH 6.5–8.2

### Módszer:

A pH érték vízben történő fotometriás meghatározása fenol vörös indikátorral

Méréstartomány:	<b>pH 6.5–8.2</b>
Hullámhossz (HW = 5–12 nm):	<b>436 / 540 nm</b>
Reakcióidő:	<b>3 perc (180 s)</b>
Reakció hőmérséklet:	<b>20–25 °C</b>

### A reagens készlet tartalma:

4 üres tesztcső jellel

2 doboz NANOFIX pH 6.5–8.2 R1 reagens

### Veszélyesség:

A teszt nem tartalmaz ártalmas anyagot, ezért speciális veszélyesség jelöléssel nem kell ellátni.

A módszer tengervíz analízisre is használható.

### Végrehajtása:

Minta	Vak érték
Nyissa ki az üres tesztcsövet és töltsd fel <b>10 mL</b> mintával jelig. Adj hozzá <b>1 NANOFIX R1</b> reagenst. Zárja le és keverje össze. A tesztcső külső felületét tisztítsa meg, törölje szárazra és mérje 3 perc elteltével!	Nyissa ki az üres tesztcsövet és töltsd fel <b>10 mL</b> mintával jelig. Zárja le.  A tesztcső külső felületét tisztítsa meg, törölje szárazra és mérje.

### Mérés:

MACHEREY-NAGEL fotométerekkel, lásd. teszt 0-72 használati utasítása.

### Mérés más gyártmányú fotométerrel:

A fotométer legyen alkalmas hengerküvetta mérésére. Ellenőrizze a kalibrációs görbét standard oldatokkal mindegyik típus esetében.

### Rendelkezés:

A tesztcsövek tartalma bő vízzel a csatornában önthető.

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6–8 · 52355 Düren · Németország

Tel.: +49 24 21 969-0 · Fax: +49 24 21 969-199 · info@mn-net.com · [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

PD 14122 / A011702 / 91872 / 0190.3