

NITRAT PROFI TEST

Unzugänglich vor Kindern aufbewahren. Nicht zum Verzehr geeignet.

Nach der test Löffel und Testgefäß mit wasser reinigen.

TESTDURCHFÜHRUNG

- 1] Mit der Spritze 1,0 ml zu testendes Wasser in das Testgefäß geben.
- 2] Zugabe von ⁴ Tropfen NO3-1.
- 3] Dazu einem gestrichenen Löffel des Pulvers NO3-2. Den Inhalt des Testgefäßes vorsichtig für die Dauer von genau 30 Sekunden mischen. Nach 3 minuten ein Farbvergleich machen.
- 4] Das geöffnete Testgefäß in den Vordergrund auf einen weißen Teil der Farbschablone stellen und die Farben miteinander vergleichen. Von oben schauen. Den ermittelten Nitratgehalt ablesen. Eine Farbe zwischen zwei Farbfeldern entspricht einem Nitratgehalt, der dazwischen liegt.

Die Nitratwerte sind in mg / L Nitrat angegeben.

Ist der Nitratwert weniger als 10 mg/L dann können Sie den 0.2 – 10 mg/L (Höhere Empfindlichkeit) bereich benutzen:

Höhere Empfindlichkeit

Heben Sie nun das Testgefäß vor sich und schauen Sie durch der Seite des Testgefäßes. Halten Sie die Farbpalette **hinter** das Testgefäß. Vergewissen Sie sich, dass der weiße Bereich der Farbpalette hinter der Flüssigkeit liegt. **Die Ergebnisse sind durch den Faktor 10 zu teilen.**

Medium range

Place the test vial on the white part of the color chart and compare colors looking from the TOP. Use diffuse daylight when comparing colors.

If the color corresponds to a value lower than 10 mg/L nitrate then it might be better to compare colors as shown for the low range (see below).

Low range

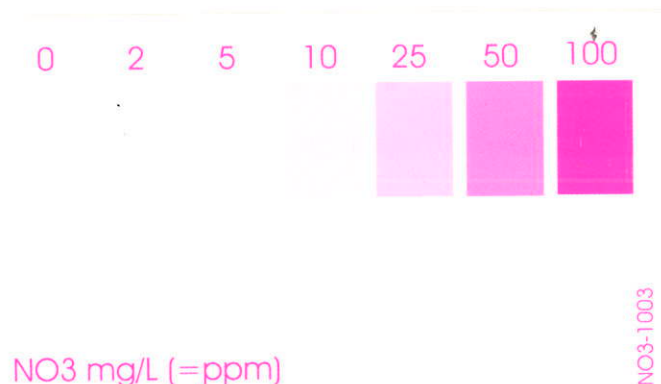
If the medium range color comparison procedure gave a reading lower than 10 mg/L then you can use the low range procedure. This will increase the accuracy.

The color for the low range procedure has to be compared by looking through the **SIDE** of the test vial.

The white part of the color chart has to be held firmly against the opposite side of the test vial. Use diffuse daylight when comparing colors.

The color is, by looking through the side, amplified by approximately 10 fold. For this reason you have to divide the color chart values by 10. For example 2 will become 0.2 and 50 will become 5

NO3-NL-D-Eng-0411



NITRAT PROFI TEST

Unzugänglich vor Kindern aufbewahren. Nicht zum Verzehr geeignet.

Nach der test Löffel und Testgefäß mit wasser reinigen.

TESTDURCHFÜHRUNG

- 1] Mit der Spritze 1,0 ml zu testendes Wasser in das Testgefäß geben.
- 2] Zugabe von ⁴ Tropfen NO3-1.
- 3] Dazu einem gestrichenen Löffel des Pulvers NO3-2. Den Inhalt des Testgefäßes vorsichtig für die Dauer von genau 30 Sekunden mischen. Nach 3 minuten ein Farbvergleich machen.
- 4] Das geöffnete Testgefäß in den Vordergrund auf einen weißen Teil der Farbschablone stellen und die Farben miteinander vergleichen. Von oben schauen. Den ermittelten Nitratgehalt ablesen. Eine Farbe zwischen zwei Farbfeldern entspricht einem Nitratgehalt, der dazwischen liegt.

Die Nitratwerte sind in mg / L Nitrat angegeben.

Ist der Nitratwert weniger als 10 mg/L dann können Sie den 0.2 – 10 mg/L (Höhere Empfindlichkeit) bereich benutzen:

Höhere Empfindlichkeit

Heben Sie nun das Testgefäß vor sich und schauen Sie durch der Seite des Testgefäßes. Halten Sie die Farbpalette **hinter** das Testgefäß. Vergewissen Sie sich, dass der weiße Bereich der Farbpalette hinter der Flüssigkeit liegt. **Die Ergebnisse sind durch den Faktor 10 zu teilen.**

Medium range

Place the test vial on the white part of the color chart and compare colors looking from the TOP. Use diffuse daylight when comparing colors.

If the color corresponds to a value lower than 10 mg/L nitrate then it might be better to compare colors as shown for the low range (see below).

Low range

If the medium range color comparison procedure gave a reading lower than 10 mg/L then you can use the low range procedure. This will increase the accuracy.

The color for the low range procedure has to be compared by looking through the **SIDE** of the test vial.

The white part of the color chart has to be held firmly against the opposite side of the test vial. Use diffuse daylight when comparing colors.

The color is, by looking through the side, amplified by approximately 10 fold. For this reason you have to divide the color chart values by 10. For example 2 will become 0.2 and 50 will become 5

NO3-NL-D-Eng-0411

