|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **pH-værdi** | **0-2** | **3-6** | **7** | **8-12** | **13-14** |
| **Farve** |  |  |  |  |  |
| **Styrke på pH-skala** | stærkt sur | svagt sur | neutral | svagt basisk | stærkt basisk |
| **Målt pH** | 1,24 | 4,58 | 6,68 | 10,3 | 13,1 |

**Måling af pH.**

Mål pH i de forskellige produkter på bordet med et pH-meter. Placer produkterne på pH skalaen på næste side.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produkt** | **PH-meter** | **Farve rødkål** |
| **Auto Citron** | 2,55 | pink |
|  |  |  |
| **Topform** | 3,90 | pink |
| **Dansk vand** | 4,80 | lyserød |
| **Lagereddike** | 2,65 | pink |
| **Mælk** | 6,61 | lilla |
| **Afløbsrens** | 12,16 | gul |
| **Sæbevand** | 4,57 | Vel (lyserød/pink) |
| **0,1 M NaOH** | 12,65 | Snot grøn |
| **0,1 M HCl** | -0,25 | lilla |