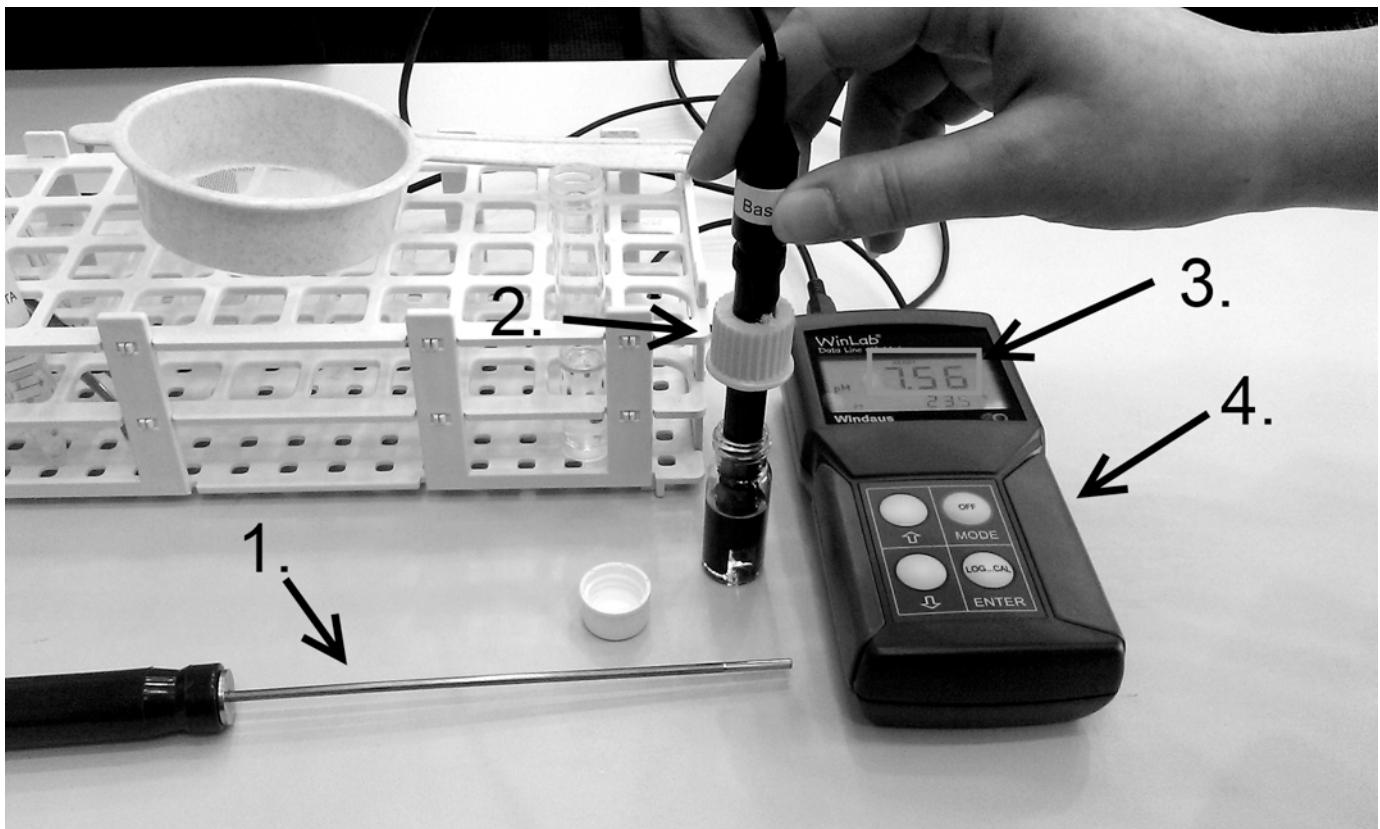




Appendix2: Gebruik van de pH meter

- a. Je kan de meter aanzetten door een willekeurige toets in te drukken.
- b. Bij het opstarten voert de meter een aantal zelf-tests uit. Daarna zal het scherm de huidige pH en temperatuur tonen, bv: "pH 7.38, 25.1 °C".
- c. Steek de punt van de electrode in het monster die je wilt meten. De electrode moet zo diep als mogelijk worden ingevoegd; wees voorzichtig en mors niet met het monster!
- d. Tijdens de meting zal een leesindicator "READY" knipperen op de bovenkant van het scherm. Dit kan een eindje duren, wees dus geduldig. Wanneer de pH-waarde niet meer verandert, dan hoor je twee piepjes en de indicator "READY" stopt met knipperen. Noteer nu de waarde die op het scherm getoond wordt.



1. Temperatuurdetector;
2. Voorbeeld van pH meting gebruik makende van de elektrode;
3. pH afleesschermb;
4. pH meter.