

Methoden voor de bepaling van algemene anorganische parameters

Voor de conservering en behandeling van watermonsters wordt verwezen naar WAC/I/A/010.

DRINKWATER – AFVALWATER – GRONDWATER -OPPERVLAKTEWATER

Voor de diverse matrices kunnen de verschillende analysemethoden, mits toepassing van de geschikte conservering, rechtstreeks op het monster worden uitgevoerd.

Droogrest	WAC/III/A/001 Bepaling van de droogrest
Asrest	WAC/III/A/002 Bepaling van de asrest
Temperatuur	WAC/III/A/003 Bepaling van de temperatuur
Elektrische geleidbaarheid	- ISO 7888:1985 Water quality – Determination of electrical conductivity (WAC/III/A/004) - NBN EN 27888:1994 Water quality - Determination of electrical conductivity (ISO 7888:1985) (WAC/III/A/004)
pH	NBN EN ISO 10523:2012 Water quality – Determination of pH (ISO 10523-2008) (WAC/III/A/005)
Buffercapaciteit	WAC/III/A/006 Bepaling van de buffercapaciteit
Opgelost zuurstof	- NBN EN ISO 5814:2012 Water quality - Determination of dissolved oxygen – Electrochemical probe method (ISO 5814:2012) (WAC/III/A/008) - NBN EN 25813:1992 Water quality - Determination of dissolved oxygen - Iodometric method (ISO 5813:1983) (WAC/III/A/008) - EPA method 360.3 Measurement of Dissolved Oxygen in Water and Wastewater. - ISO 17289:2014 Water quality - Determination of dissolved oxygen - Optical sensor method
Troebelingsgraad	- NBN EN ISO 7027-1:2016 Water quality - Determination of turbidity - Part 1: Quantitative methods (ISO 7027-1:2016) (WAC/III/A/010) - EPA Method 180.1: Determination of turbidity by nephelometry
Saturatie-index SI	WAC/III/A/011 Berekening van de saturatie-index