

Tag des Wassers

Wie und wo werden Proben entnommen?

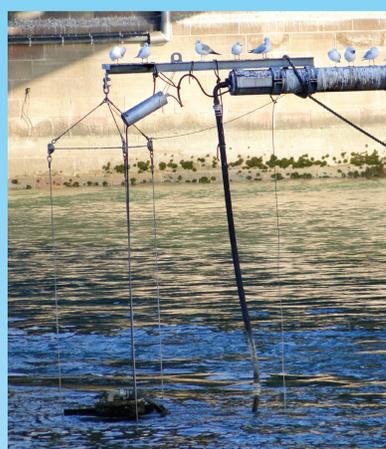
Probenahme im Main Messstation Bischofsheim



Linkes Ufer

Rechtes Ufer

Probenahme im Rhein Messstation Mainz-Wiesbaden



Vier Entnahmestellen im Rhein



© GeoBasis-DE/LVermGeoRP2014-02-14

Kontinuierliche Probenahme

In den Messstationen wird das Flusswasser kontinuierlich in getrennten Leitungen durch die Stationen gepumpt und analysiert.



Schwefstoffprobenahme

Zur Analyse von Stoffen, die sich vor allem an feste Partikel im Gewässer binden oder als solche vorliegen, werden mit Hilfe einer Zentrifuge oder speziellen Sammlern Schwefstoffe entnommen.



Entnahme von Stichproben

In regelmäßigen Abständen (wöchentlich bis monatlich) werden landesweit Einzelproben genommen, die dann im Labor auf eine Vielzahl von Parametern analysiert werden.



Mischproben

Automatisch werden Mischproben zur Routineanalyse und als Rückstellproben zur späteren Nachanalyse genommen.



Weitere Informationen zum Thema Wasser finden Sie unter
www.hlnug.de/start/wasser.html



Für eine lebenswerte Zukunft