



Protokoll über die Entnahme einer Wasserprobe

Bezeichnung der Probenahmestelle: Auenweiher Fulda (Stelle im Anhang: 50°32'28.9"N 9°40'09.0"E)

(ggfs. umseitig eine Lageskizze der Entnahmestelle anfertigen)

Besondere Beobachtungen: Sichtweite 16,1 km, Wolkenhöhe 4663 m

Probenahmezeitpunkt: Datum: 13.07.22 Uhrzeit: 8:58 Uhr

Witterungsverhältnisse: Wollig (Bewölkung 91%), Rel. Luftfeuchtigkeit 50% Hochdruck - Tendenz gleichbleibend, UV-Index 2 (geringe Belastung)

Art der Probenahme: Einzelprobe

Mischprobe aus _____ Einzelproben (jeweils gleiche Volumenanteile)
Zeitabstand zwischen den Probenahmen: _____

Untersuchungen vor Ort

Wassertemp.: 21,9 °C Lufttemp. 22,2 °C

Luftdruck: 1021,0 hPa

pH-Wert: 9,06

Leitfähigkeit: 177 µS/cm bei 21,9 °C

Farbe: durchsichtig

Eisen: 0,07 $\frac{\text{mg}}{\text{L}}$

Trübung: klar

Nitrit: 0 $\frac{\text{mg}}{\text{L}}$

Geruch: neutral

Bodensatz: nicht vorhanden

Sauerstoff: 10,5 $\frac{\text{mg}}{\text{L}}$

Es wurden weiterhin sofort nach der Probenahme bestimmt:

Ammonium: 0,7 mg/L Nitrat: / mg/L Phosphat: 0,7 mg/L

Proben für BSB₅-Bestimmung wurden angesetzt um / Uhr

Probenbezeichnung: AW-1 Probennehmer: Klasse 9C