

Tab. 1: Biologische Qualitätskomponenten nach Anlage 3 zu § 5 OGewV (geändert nach BGBl 2016).

QK-Gruppe	Qualitätskomponente	Parameter
Gewässerflora	Phytoplankton	Artenzusammensetzung
		Biomasse
	Großalgen oder Angiospermen	Artenzusammensetzung
		Artenhäufigkeit
	Makrophyten / Phytobenthos	Artenzusammensetzung
		Artenhäufigkeit
Gewässerfauna	Benthische wirbellose Fauna	Artenzusammensetzung
		Artenhäufigkeit
	Fischfauna	Artenzusammensetzung
		Artenhäufigkeit
		Altersstruktur

Tab. 2: Hydromorphologische Qualitätskomponenten nach Anlage 3 zu § 5 OGewV (geändert nach BGBl 2016).

Qualitätskomponente	Parameter
Wasserhaushalt	Abfluss und Abflussdynamik
	Verbindung zu Grundwasserkörpern
	Wasserstandsdynamik
	Wassererneuerungszeit
Durchgängigkeit	
Morphologie	Tiefen- und Breitenvariation
	Tiefenvariation
	Struktur und Substrat des Bodens
	Menge, Struktur und Substrat des Bodens
	Struktur der Uferzone
	Struktur der Gezeitenzone
Tidenregime	Süßwasserzustrom
	Seegangsbelastung
	Richtung vorherrschender Strömungen

Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung der Oberpfalz vom 29.07.2022, Az. ROP-3321.0-2-31 Regensburg, 29.07.2022

gez. Dr. Rebler,
Oberregierungsrat



Tab. 3: Chemische Qualitätskomponenten nach Anlage 3 zu § 5 OGewV (geändert nach BGBl 2016).

QK-Gruppe	Qualitätskomponente	Parameter
Flussgebietspezifische Schadstoffe	Synthetische und nichtsynthetische Schadstoffe in Wasser, Sedimenten oder Schwebstoffen	Schadstoffe nach Anlage 6 OGewV

Tab. 4: : Allgemeine physikalisch-chemische Qualitätskomponenten (geändert nach BGBl 2016).

QK-Gruppe	Qualitätskomponente	Parameter
Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten	Sichttiefe	Sichttiefe
	Temperaturverhältnisse	Wassertemperatur
	Sauerstoffhaushalt	Sauerstoffgehalt Sauerstoffsättigung TOC BSB Eisen
	Salzgehalt	Chlorid Leitfähigkeit bei 25 °C Sulfat
	Versauerungszustand	pH-Wert Säurekapazität Ks (bei versauerungsgefährdeten Gewässern)
	Nährstoffverhältnisse	Gesamtphosphor Ortho-Phosphat-Phosphor Gesamtstickstoff Nitrat-Stickstoff Ammonium-Stickstoff Ammoniak-Stickstoff Nitrit-Stickstoff