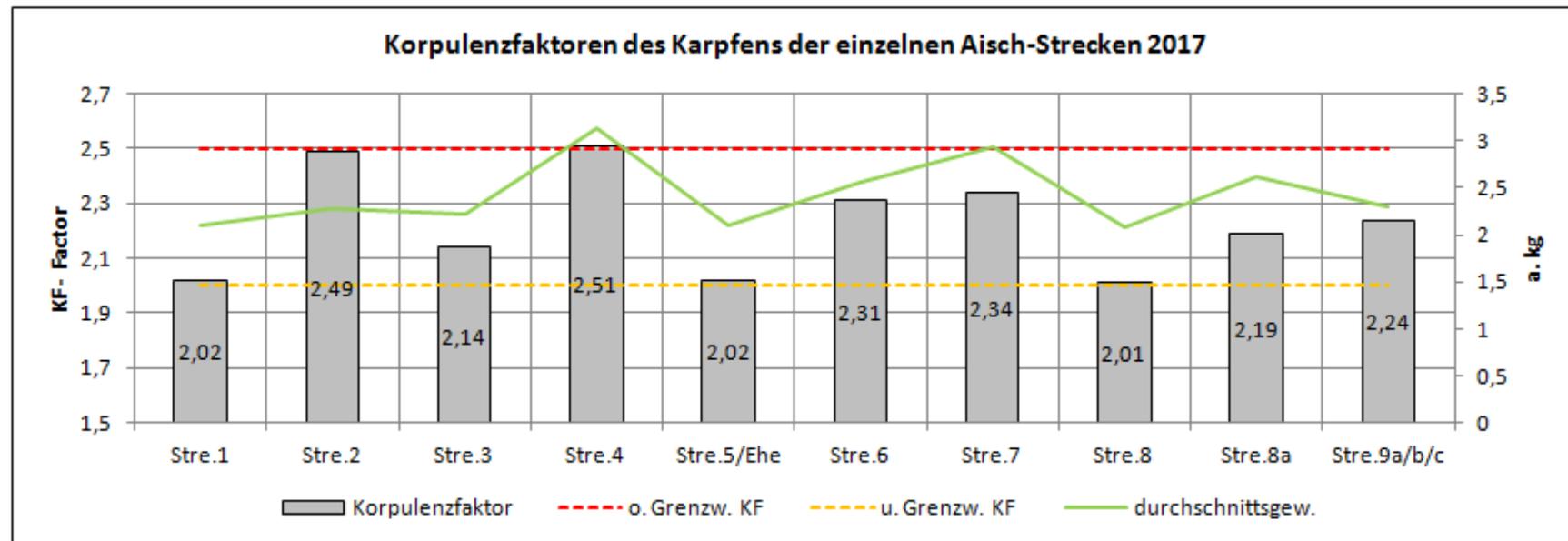


Der Korpulenzfaktor, auch als Konditionsfaktor genannt, gibt uns Rückschlüsse auf den Körperlichen Zustand und die Vitalität der Fische. **Dieses wiederum lässt uns Rückschlüsse auf den Zustand (Chemisch u. Biologisch) des Gewässers ziehen. Er zeigt uns ob zu viele (zu niedriger KF) oder zu wenige (zu hoher KF) Fische im Gewässer sind und ob das Nahrungsangebot ausreichend ist.**

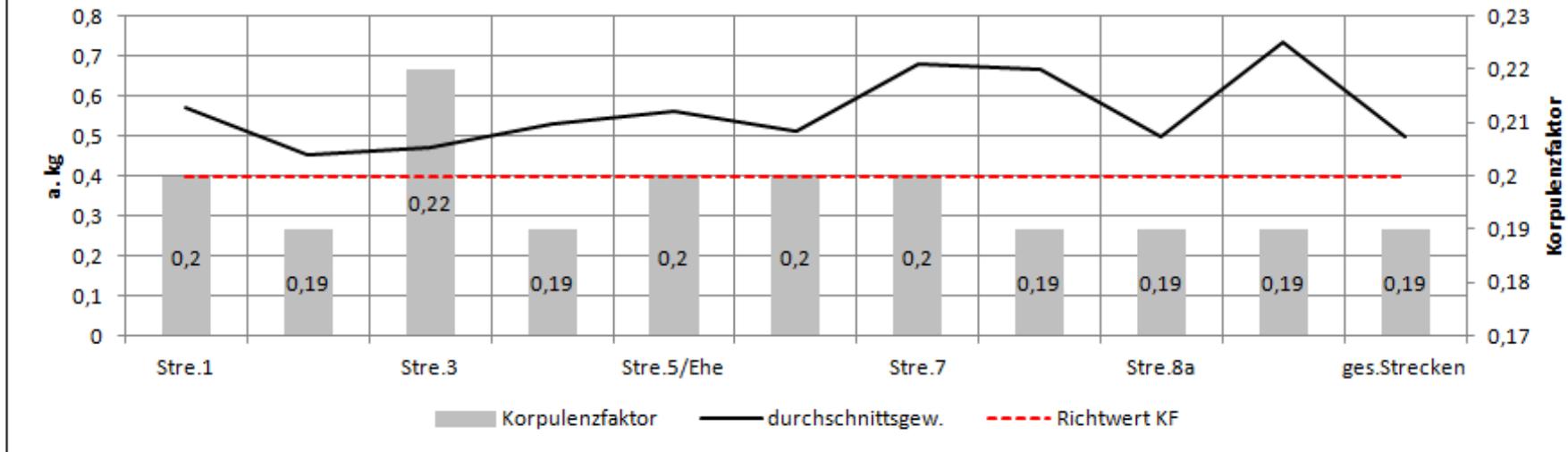
Der K - Faktor ist für jeden Fisch anders. Entscheidend ist, je höher er ist umso besser geht es den Fischen.

Da es in unseren Fanglisten keine Längen Angaben gibt habe ich die durchschnittliche Länge der Fische durch eine Formel errechnet und mit dieser dann die Korpulenzfaktoren der Fische. Es wäre mal zu Überlegen das die Längen Angaben mit in die Fanglisten aufgenommen werden.

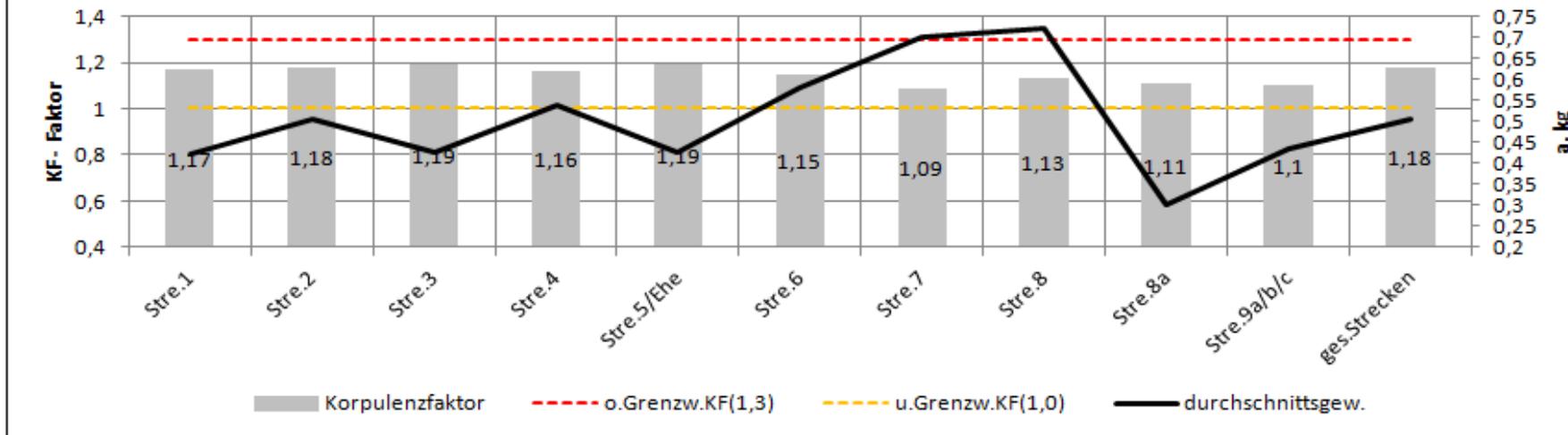
Formel zur Errechnung des Korpulenzfaktors : $KF = \frac{100 \times \text{Gewicht (in g)}}{\text{Länge in cm}^3}$



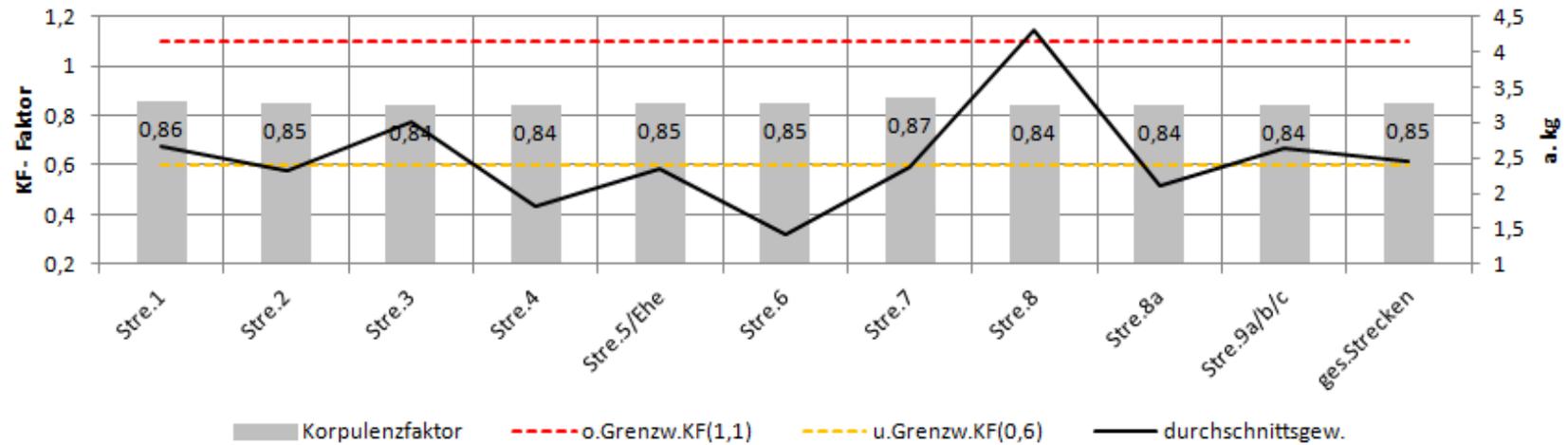
Korpulenzfaktoren des Aales der einzelnen Aisch-Strecken 2017



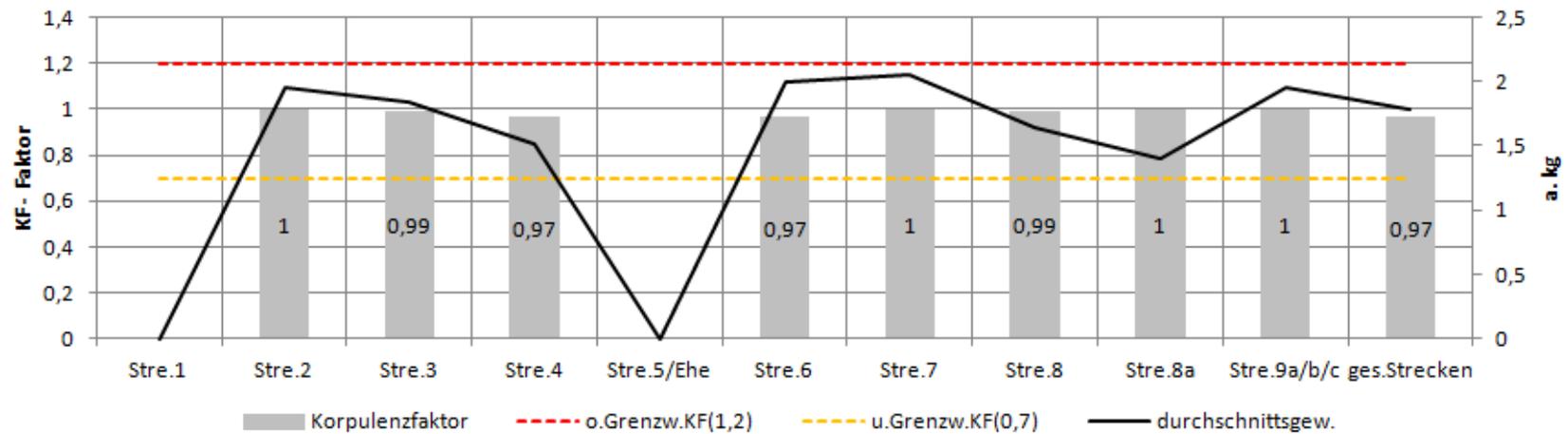
Korpulenzfaktoren der Forellen der Aisch-Strecken 2017



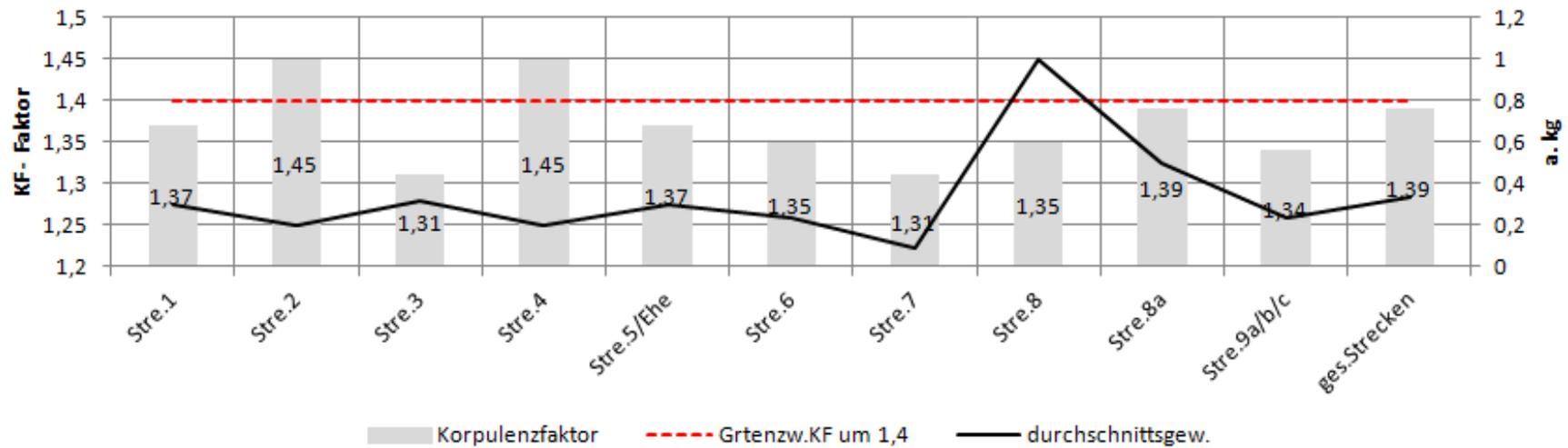
Korpulenzfaktoren der Hechte der einzelnen Aisch-Strecken 2017



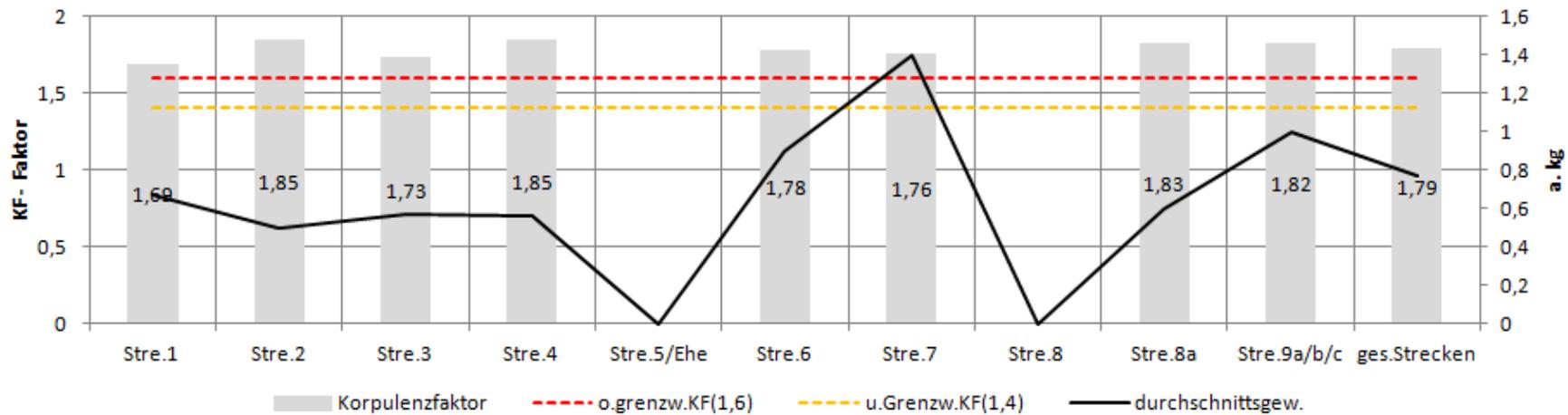
Korpulenzfaktor der Zander der einzelnen Aisch-Strecken 2017

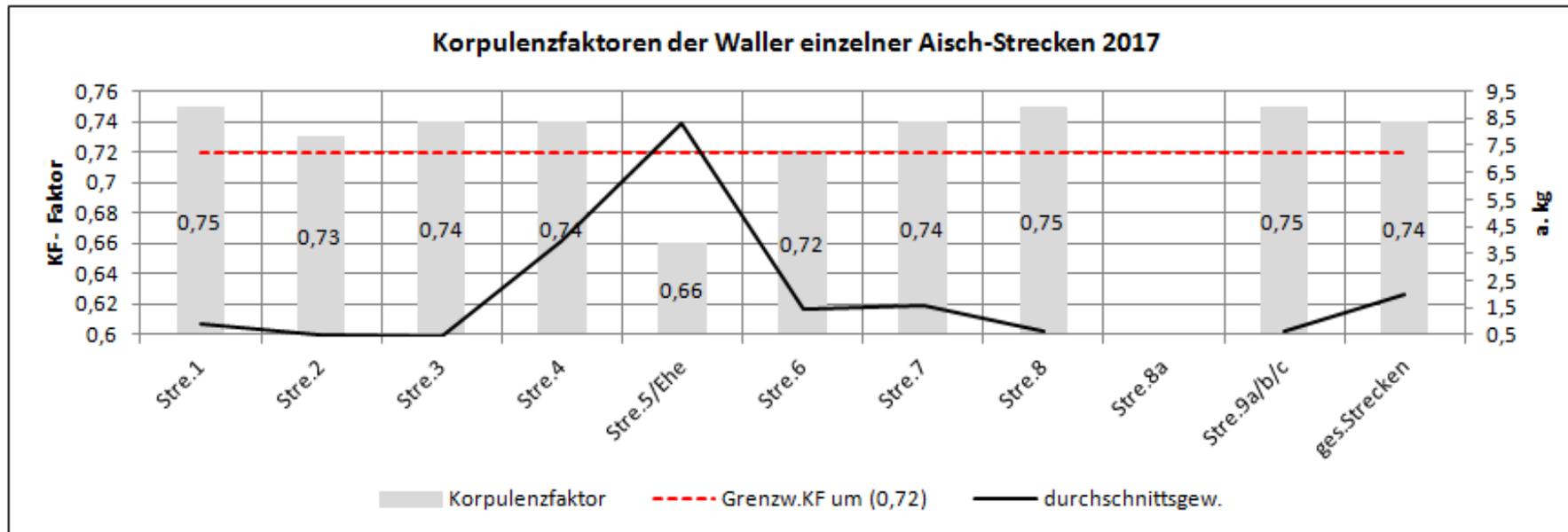


Korpulenzfaktoren des Barsches der einzelnen Aisch-Strecken 2017



Korpulenzfaktoren der Schleie einzelner Aisch-Strecken 2017





Bei den "Rutten" wurden 2017 nur drei Stück gefangen, diese in der Strecke 7 und 9.
 Diese hatten einen Korpulenzfaktor von $> 0,83 <$ Grenzwert liegt um die 0,80