

Deutscher Name:	Edelkrebs, Europäischer Flusskrebs
Wissenschaftlicher Name:	<i>Astacus astacus</i>
Natürliche Herkunft/Lebensraum:	Europa / sommerwarme Fließgewässer
Aktuelle Herkunft:	Nachzucht
Endgröße bis zu:	20 cm

Haltung:

Sauerstoff: > 7 mg/l

Temperatur: 4-20 °C

Der Wert kann kurzfristig geringfügig abweichen, wenn dies in kleinen Schritten erfolgt.

pH-Wert: 7,0-8,0

Ändert sich der pH-Wert langsam, sind die Tiere demgegenüber toleranter.

Wasserhärte: mittel-hart

Die Tiere tolerieren je nach Herkunft und Domestikationsgrad (Stamm) problemlos deutlich andere Werte als in der Natur.

Es ist darauf zu achten, dass Veränderungen der Haltungsparameter immer nur in kleinen Schritten erfolgen.

Sozialverhalten:

Einzelhaltung empfohlen; bei Haltung mehrerer Tiere ist ein ausreichendes Angebot an Versteckplätzen (Röhren o.ä.) vorzusehen.

Becken-Seitenlage: Teich

Die angegebene Größe sollte bei ausgewachsenen Tieren eingehalten werden.

Ernährung:

Trockenmischfutter (Flockenfutter, Granulat), Frost- und Lebendfutter

Schadstoffe:

Ammonium/Ammoniak:

NH_4 / NH_3 sollte in der Regel nicht nachweisbar sein. Geringfügig erhöhte Werte sind kurzfristig tolerierbar.

Nitrit:

NO_2 sollte in der Regel nicht nachweisbar sein. Geringfügig erhöhte Werte sind kurzfristig tolerierbar.

Nitrat:

NO_3 sollte 100 mg/l nicht langfristig überschreiten.

Wenn Schadstoffe nachgewiesen werden, ist ein Wasserwechsel erforderlich und die Filterleistung bzw. die Besatzmenge muss überprüft werden.

Gefährdungstatus: vom Aussterben bedroht

Hinweis: Die gemachten Angaben ersetzen nicht das Studium von Fachliteratur, bei Erkrankungen muss ein Tierarzt zu Rate gezogen werden.