

T.C.
RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

LİSANSÜSTÜ TEZ SAVUNMASI

SU ÜRÜNLERİ ANABİLİM DALI

TEZ BAŞLIĞI : SİBİRYA MERSİN BALIĞI (*Acipenser baerii*) NAKİL
İŞLEMİNDE BALIK REFAHININ DEĞİŞİMİ

SUNAN : Songül GENÇ

DANIŞMAN : Yrd. Doç. Dr. İlker Zeki KURTOĞLU

SAVUNMA

TARİHİ : 06.10.2017

SAATİ : 10:00

YERİ : Su Ürünleri Fakültesi, Prof. Dr. Osman BEYAZOĞLU
Seminer Salonu, 3.kat.

ÖZET

Bu çalışmada, 4⁺ yaşlı Sibirya mersin balığı (*Acipenser baerii*) bireylerinin farklı nakil şartlarına (su sıcaklığı, stok yoğunluğu, zaman) maruz bırakılarak, uygun nakil koşullarının belirlenmesi amaçlanmıştır. Balıkların ortalama ağırlığı 980±50 g ve ortalama kondisyonları 0,47±0,05 olarak ölçülmüştür. Stok yoğunluğu, su sıcaklığı, zaman değişkenlerinin etkilerine bağlı olarak su kalitesi ve bazı kan parametrelerinin değişimleri incelenmiştir.