

Ege Denizi balık türlerinin boy-ağırlık ilişkileri üzerine bir derleme

A collected work on length-weight relationships of fish species in the Aegean Sea

Okan Akyol*  • Yesim Demir Sağlam • Tevfik Ceyhan

Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, 35440 Urla, İzmir, Türkiye

*Corresponding author: okan.akyol@ege.edu.tr

Received date: 29.09.2016

Accepted date: 10.01.2017

How to cite this paper:

Akyol, O., Demir Sağlam, Y. & Ceyhan, T. (2017). A collected work on length-weight relationships of fish species in the Aegean Sea. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 34(2): 235-247. doi:10.12714/egefjas.2017.34.2.16

Öz: Bu derleme, Ege Denizi'nde yapılmış 44 literatürden toplanmış 208 balık türü için 782 boy-ağırlık ilişkisi çalışmasını rapor etmektedir. b değeri 1,4421'den (*Cepola macrophthalma*) 4,0173'e (*Raja miraletus*) değişmektedir. b değerinin medyanı 3,055'tir.

Anahtar kelimeler: Boy-ağırlık ilişkisi, balık, Ege Denizi

Abstract: This collected work reports 782 length-weight relationship studies, gathered from 44 literatures for 208 fish species in the Aegean Sea. The value of b ranged from 1.4421 (*Cepola macrophthalma*) to 4.0173 (*Raja miraletus*). The median value of b is 3.055.

Keywords: Length-weight relationship, fish, Aegean Sea

GİRİŞ

Boy-ağırlık ilişkisi, verilen bir boyaya tekabül eden ağırlığın tahmini için, kondisyon faktörü ise balığın verilen boyda ağırlığının fazla olmasının daha iyi kondisyonda olduğu varsayımlı temelinde şişmanlık veya sağlığının karşılaştırılması için kullanılır. Her iki kavram XX. yy'ın başlangıcından beri balıkçılık araştırmalarında kullanılmaktadır (Froese, 2006). Buradan anlaşılabileceği üzere boy-ağırlık ilişkisi ve balığın kondisyonu birbirine bağlı kavumlardır.

Boy-ağırlık ilişkileri; (1) balığın kondisyonunu tahmin etmede, (2) biliniyorsa boy değerlerinden biyokütleyi hesaplamada, (3) verilen bir bireysel boydan bireysel ağırlığın tahmininde, (4) stok tahmin modellerinde boyca büyümeye ile ağırlıkça büyümeye eşitliklerinin dönüşümünde, (5) bir türün yaşam öyküsünün bölgeler arası karşılaştırmasında balıkçılık araştırmacıları tarafından yaygın olarak kullanılmaktadır. Ayrıca bunlar FishBase (www.fishbase.org)'ın önemli bir bileşenidir (Petrakis ve Stergiou, 1995; Gonçalves vd. 1997; Froese ve Pauly, 2000; Stergiou ve Moutopoulos, 2001; Dulčić ve Glamuzina, 2006).

Boy-ağırlık ilişkisi çalışmaları son yıllarda artan oranda bilimsel dergilerde sıkça yer almaya başlamıştır. Bununla beraber Türkiye adresli yaynlarda da önemli bir artış görülmektedir. Yapılan son güncel listede (Bilecenoglu vd.

2014) Türkiye denizlerinde 512 balık türü bulunduğu, 448 türün Ege Denizi'nde yer aldığı görülmektedir. Türkiye sularında yapılan boy-ağırlık çalışmalarının karşılaştırımalı bir değerlendirmesi Gündoğdu vd. (2016) tarafından yapılmış ve toplam 33 çalışmadan 242 tür değerlendirmeye alınmıştır.

Bu çalışmada ise sadece Ege Denizi'ni ortak kullanan Türkiye ve Yunanistan kaynaklı çalışmalar derlenerek kapsamlı bir liste oluşturulmaya çalışılmıştır. Bu liste araştırmacılara Ege Denizi balıklarının boy-ağırlık ilişkileri temelinde mevcut olanlarını hazır bir liste olarak sunacağı gibi eksik türlerin belirlenmesinde kolaylık sağlayacaktır.

MATERIAL VE YÖNTEM

Bu çalışmada, 1995-2015 yılları arasında Ege Denizi'nde balık türlerinin boy-ağırlık ilişkileri üzerine yapılmış Türkiye adresli 41 çalışma, Yunanistan adresli yapılmış 3 çalışma olmak üzere toplam 44 çalışma esas alınmıştır. Balık türlerinin isimlendirilmesinde FishBase temel alınırken, elde edilen a , b , r^2 parametrelerinde ölçüm teknigine bağlı (mm, cm, g ya da kg) değerlerde dönüştürme yapılmamış, parametrelerin orijinal şekli korunmuştur.

BULGULAR

Bu çalışmada a , b , r^2 , tercih edilen boy (TL, FL, SL, LJFL, DW, PSCL), minimum ve maksimum boy ve ağırlıklar, balyığın örneklendiği bölgeden oluşan veriler **Tablo 1**'de gösterilmiştir. Yine **Tablo 1**'de 208 türden, toplam 782 boy-ağırlık ilişkisi parametresi yer almıştır.

Bu boy-ağırlık çalışmaları içerisinde hem tür çeşitliliği (18 tür) hem de en fazla (129 çalışma) Sparidae familyası üyeleri çalışılmıştır; onu 11 tür ve 49 çalışma ile Labridae familyası izlemiştir. Eğim değeri olarak b en düşük *Cepola macrophthalmus* için 1,4421, en yüksek *Raja miraletus* için 4,0173 olarak değişmiştir; b 'nin medyan değeri ise 3,055'dir.

TARTIŞMA VE SONUÇ

Bu çalışmada, Ege Denizi'nde mevcut 448 türden ([Bilecenoğlu vd. 2014](#)) 208 adedinin (%46,4) boy-ağırlık ilişkisi parametreleri çoklu çalışmalarla ortaya konmuştur. En çok çalışılan familya olan Sparidae'nin mevcut 21 türünden 18'inin (%85,7) boy-ağırlık çalışmaları tabloya yansitılmış olup, henüz Ege Denizi balıklarının %54'lük kısmının boy-ağırlık parametrelerinin henüz belirlenmediği ortaya çıkmıştır.

Bu çalışmada ele alınan türlerden bazlarının n sayıları 20'nin altındadır ve bu zor bulunabilen türler (*Anthias anthias*, *Apogon imberbis*, *A. queketti*, *Aulopus filamentosus*, *Chimaera monstrosa*, *Hexanchus griseus*, *Microchirus ocellatus*, vs.)

acısından makul karşılanmakla birlikte, tekrar ele alınmalıdır. Bazı bol bulunabilen ancak az sayıda hesaplanmış olan türlerin ise lokasyonları bakımından önemi olabilir.

[Froese vd. \(2011\)](#) balıkların boy-ağırlık ilişkileri üzerine editoryal bir not yayınlamışlardır. Buna göre, bir dergiye FishBase'de boy-ağırlık ilişkisi olarak yer almayan türlerden en az 10 tür, sınırlı bir alanda çok nadir türler yayınlanacaksa 10 türden az olarak gönderilmesi gerektiği önerilmiştir. Ayrıca her tür için bireylerin minimum maksimum boy değerleri (tercihen TL, cm) ve ağırlık (g) mevcut olmalıdır. Boy-ağırlık ilişkisi için uygun örnekleme boyutu 100 birey civarında olmalıdır (binlerce bireyden hesaplama yapmaya gerek yoktur). Nadir türler için daha az birey kabul edilebilir. Hesaplamalarda b değerinin tahmininde alt ve üst limitlerden kaçınmak için tamamen boy dağılım aralığını içermelidir (yani 10 küçük, 10 orta boy, 10 büyük boylu bireyler). Böylece, seçici takımlarla (yani uzatma ağlarında sadece tek göz boyutu veya paraketalarda tek bir iğne boyutu gibi) örneklemler genellikle dar boyut aralığını öneklediği için uygun değildirler. Ideal olarak örnekleme dönemi tüm yılı, olmazsa tüm mevsimleri kapsamalıdır. Balıkları koruma tekniği ve süresi açıkça belirtilmeli, her tür tüm örnekler için aynı şekilde saklanmalıdır. Raporlama ve istatistik detayları için [Froese \(2006\)](#) ve [Froese vd. \(2011\)](#)'e bakınız.

Bu çalışma ile türlerin güncel bir listesi oluşturulmuş, gelecekte yapılacak boy-ağırlık çalışmalarının boşlukları tespit edilmiş, daha yapılması gereken çok fazla türün mevcudiyeti de ortaya çıkmıştır.

Tablo 1. Ege Denizi balık türlerinin boy-ağırlık ilişkisi parametreleri (1995-2015); TL: Total boy, FL: Çatal boy, SL: Standart boy, LJFL: Alt çene çatal boyu, DW: Disk genişliği, PSCL: Pre-supra kaudal boy

Table 1. Length-weight relationships' parameters of fish species in the Aegean Sea (1995-2015); TL: Total length, FL: Fork length, LJFL: Lower jaw fork length, DW: Disc width, PSCL: Pre-supra caudal length

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Alosa fallax</i>	32	TL	17,6	24,6			0,0102	2,926	0,88	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Anguilla anguilla</i>	103	TL	27	60,3	26,5	370	0,0006	3,266	0,997	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Anguilla anguilla</i>	7	TL	5,7	49,5			0,0003	3,47	0,999	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Anthias anthias</i>	16	SL	6,1	9,6			0,025	3,02	0,975	Orta Ege	İlyaz vd. (2008)
<i>Aphanius fasciatus</i>	143	TL	2,7	7,1	0,19	6,2	0,006	3,532	0,97	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Aphanius fasciatus</i>	178	TL	1,6	4	0,03	1,01	0,006	3,65	0,948	Horna Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Aphanius fasciatus</i>	16	TL	2,9	5,2			0,0098	3,312	0,953	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Apogon imberbis</i>	12	TL	9,7	12,8			0,1135	2,117	0,689	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Apogon queketti</i>	11	TL	10,7	11,4			0,0869	3,061	0,92	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Argentina sphyraena</i>	516	TL	7	16,6			0,0034	3,475	0,96	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Argentina sphyraena</i>	92	TL	8	20,6	2	48	0,00426	3,0849	0,975	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Argentina sphyraena</i>	238	TL	7,5	20,7	2,06	100	0,0062	2,93	0,93	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Arnoglossus imperialis</i>	36	TL	7,6	15,2	3	28,64	0,0039	3,2973	0,942	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Arnoglossus kessleri</i>	7	TL	6,9	9,6			0,0185	2,74	0,961	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Arnoglossus kessleri</i>	393	TL	1,3	11,2	0,01	15,76	0,005	3,292	0,933	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Arnoglossus kessleri</i>	32	TL	5,2	9,5	0,8	5,85	0,000004	3,1243	0,9448	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Arnoglossus laterna</i>	1305	TL	4,5	14,9			0,0092	2,9295	0,946	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Arnoglossus laterna</i>	1805	TL	5,5	24,2	1	112	0,00719	3,0062	0,976	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Arnoglossus laterna</i>	1078	TL	4,5	14,9			0,0097	2,906	0,962	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Arnoglossus laterna</i>	8	TL	7,6	18,3			0,015	2,747	0,991	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Arnoglossus laterna</i>	1629	TL	5,5	19,8			0,0071	3,05	0,965	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Arnoglossus laterna</i>	721	TL	6,8	21,9	2,3	79,4	0,0052	3,168	0,96	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Arnoglossus laterna</i>	11	TL	4,3	10,7	0,49	11,21	0,005	3,238	0,981	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Arnoglossus laterna</i>	1081	TL	5,6	15,7			0,0071	3,024	0,968	Izmir Körfezi	Bayhan vd. (2008)
<i>Arnoglossus laterna</i>	57	TL	8,8	20,2	4,31	62,42	0,0046	3,1831	0,9835	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Arnoglossus laterna</i>	328	TL	5,5	20,5	8,4	392,4	0,00002	3,242	0,9677	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Arnoglossus rueppellii</i>	126	TL	4,7	11,9			0,0037	3,179	0,987	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Arnoglossus rueppellii</i>	13	TL	7,5	16,2	3	33	0,0081	2,9164	0,9503	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Arnoglossus thori</i>	15	TL	8	13,1	3,84	23,8	0,0026	3,5647	0,9636	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Arnoglossus thori</i>	121	TL	6,8	9,9			0,0328	2,3921	0,969	G. Ege	Bilge vd. (2014)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Arnoglossus thori</i>	8	TL	8,5	11,2			0,0068	3,123	0,962	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Arnoglossus thori</i>	20	TL	6,1	7,9			0,0288	2,478	0,976	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Arnoglossus thori</i>	371	TL	4,4	12,5			0,0054	3,26	0,962	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Arnoglossus thori</i>	71	TL	3,9	12,4	0,45	18,15	0,006	3,149	0,959	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Arnoglossus thori</i>	170	TL	6,5	22,5	1,59	83,87	0,00001	2,9456	0,933	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Atherina boyeri</i>	1558	TL	1	9,4	0,004	5,59	0,0043	3,187	0,972	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Atherina boyeri</i>	138	FL	4,8	9,8	0,6	4,86	0,0048	3,165	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Atherina boyeri</i>	4490	TL	1	13,5	0,01	18,25	0,003	3,398	0,978	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Atherina boyeri</i>	103	TL	3,4	10,6	0,29	8,4	0,007	2,963	0,999	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Atherina boyeri</i>	706	TL	1,1	11,5			0,0075	3,023	0,986	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Atherina boyeri</i>	158	TL	2,5	10,7			0,0096	2,891	0,981	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Atherina boyeri</i>	86	TL	3,6	9,7			0,0074	2,975	0,978	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Atherina hepsetus</i>	66	TL	5	10,6	0,79	8,1	0,0059	3,06	0,998	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Atherina hepsetus</i>	23	TL	4,3	9,4			0,0074	2,972	0,965	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Atherina hepsetus</i>	31	TL	8	11			0,0056	3,077	0,947	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Aulopus filamentosus</i>	11	TL	23,7	32,8			0,0065	3,099	0,99	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Belone belone</i>	44	TL	27,8	54,5			0,0003	3,3953	0,958	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Belone belone</i>	347	FL	26	54,5	16,51	281,7	0,0003	3,4	0,974	İzmir Körfezi	Üçkun vd. (2004)
<i>Belone belone</i>	5	TL	1,05	8,5	0,52	1,23	0,0058	1,933	0,764	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Belone belone</i>	416	TL	26	60,5	16,51	303,6	0,0003	3,365	0,93	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Belone belone</i>	49	TL	11,8	32,5	0,94	22,8	0	3,28	0,966	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Belone belone</i>	105	TL	15	31,4	3,45	35,07	0,0008	3,114	0,999	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Belone belone</i>	48	TL	16,4	27			0,0009	3,04	0,856	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Belone svetovidovi</i>	36	TL	28,2	41,8			0,0007	3,1173	0,83	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Blennius ocellaris</i>	35	TL	7,5	15,3			0,0147	2,9964	0,951	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Blennius ocellaris</i>	36	TL	7	14,2	5	41	0,0169	2,93	0,933	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Blennius ocellaris</i>	23	TL	9,2	14,3			0,0183	2,913	0,972	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Blennius ocellaris</i>	204	TL	5,8	16,5			0,0167	2,97	0,984	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Blennius ocellaris</i>	69	TL	6	11	2,9	18	0,012	3,043	0,991	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Boops boops</i>	256	FL	9,6	24,3			0,000012	3,093	0,94	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Boops boops</i>	1190	TL	9,2	27,6	7,18	281,7	0,0035	3,419	0,948	Homa Dalyani, İzmir K.	Kara ve Bayhan (2008)
<i>Boops boops</i>	68	TL	9,4	24,4			0,0197	2,8269	0,906	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Boops boops</i>	189	TL	10,5	22	11	91	0,0045	3,2414	0,958	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Boops boops</i>	518	TL	10,2	32,1			0,0048	3,258	0,949	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Boops boops</i>	32	TL	16,5	27			0,0085	3,092	0,945	Gökova Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Boops boops</i>	39	TL	11,3	16,7			0,0057	3,347	0,959	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Boops boops</i>	378	TL	11,2	23,8			0,005	3,24	0,968	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Boops boops</i>	1197	FL	10,7	23,5	14,27	252,6	0,0127	3,033	0,92	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Boops boops</i>	122	TL	14,5	28,1			0,01467	2,877	0,91	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Boops boops</i>	1231	TL	9,4	22,1	9,28	111,6	0,00001	2,9248	0,8703	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Bothus podas</i>	84	TL	10,7	20,1			0,0041	3,3728	0,986	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Bothus podas</i>	17	TL	11	18,7			0,004	3,394	0,982	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Bothus podas</i>	194	TL	2,5	20,1	0,07	79,66	0,004	3,367	0,983	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Bothus podas</i>	17	TL	9,7	17,3			0,0169	2,801	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Buglossidium luteum</i>	93	TL	6,6	11,7			0,0125	2,8946	0,878	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Buglossidium luteum</i>	123	TL	7	11,4			0,015	2,816	0,888	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Buglossidium luteum</i>	862	TL	5,8	11,6			0,0091	3,06	0,961	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Caelorinchus caelorhincus</i>	208	TL	9	21,6	3,02	34,78	0,0065	2,74	0,78	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Caelorinchus caelorhincus</i>	332	TL	8,5	27,5	2	90	0,00347	3,0207	0,911	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Callanthias ruber</i>	44	TL	5,7	13,5			0,0243	2,477	0,99	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Callionymus lyra</i>	47	TL	19,1	27,7			0,0112	2,8247	0,985	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Callionymus maculatus</i>	49	TL	4,6	8,6			0,0066	3,13	0,975	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Callionymus risso</i>	43	TL	3,5	7,4			0,0082	2,8435	0,931	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Callionymus risso</i>	62	TL	2,2	4,5			0,0171	2,536	0,937	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Capros aper</i>	602	TL	2,9	9,7			0,0353	2,636	0,88	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Capros aper</i>	35	TL	4,4	9,1	2	14	0,01445	3,0812	0,962	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Capros aper</i>	455	TL	2,9	10,1	0,68	16,74	0,0232	2,83	0,98	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Cepola macrophthalma</i>	988	TL	7,5	51			0,0126	2,1729	0,933	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Cepola macrophthalma</i>	136	TL	19,1	49,6	7	56	0,03461	1,8533	0,923	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Cepola macrophthalma</i>	881	TL	16,2	50,9			0,0741	1,669	0,91	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Cepola macrophthalma</i>	635	TL	16,4	51,6			0,0716	1,65	0,968	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Cepola macrophthalma</i>	254	TL	12,2	50,6	1,93	46,15	0,0203	1,97	0,98	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Cepola macrophthalma</i>	356	TL	12,3	43,7	4,55	34,93	0,1379	1,4421	0,8801	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Champsodon nudivittis</i>	111	TL	6,2	12,7			0,0049	3,146	0,97	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Chelidonichthys culucus</i>	51	TL	13,7	16,5			0,0178	2,7151	0,937	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Chelidonichthys gurnardus</i>	304	TL	9,4	22,4	7,5	78	0,000006	3,0824	0,9511	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	88	TL	11,5	21,2	18	108	0,01056	2,9955	0,924	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	366	FL	8,2	19,8			0,0124	3,008	0,974	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	7	TL	15,2	19,5			0,0043	3,325	0,845	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	67	TL	10,1	19,8			0,008	3,13	0,97	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	24	TL	11,5	25,1			0,01452	2,892	0,97	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	128	TL	7,5	78	11,39	116,1	0,00001	3,0419	0,9596	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Chelidonichthys lucerna</i>	81	TL	16,6	40,7			0,0052	3,2225	0,976	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Chelidonichthys lucernus</i>	829	TL	12,5	76	13	3700	0,0096	2,9287	0,981	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Chelidonichthys lucernus</i>	85	FL	16,2	41,1			0,0057	3,019	0,977	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Chelidonichthys lucernus</i>	121	TL	12,1	42,3			0,0043	3,24	0,986	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Chelon labrosus</i>	94	FL	13,5	24,9	35,5	192	0,0533	2,523	0,97	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Chelon labrosus</i>	286	TL	1,9	19,1	0,07	52,46	0,011	2,862	0,981	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Chelon labrosus</i>	68	TL	27,2	33,3	220	394	0,008	3,061	0,831	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Chelon labrosus</i>	45	TL	20	35	71,8	456	0,0075	3,067	0,98	Güllük Körfezi G.Ege	Hoşsucu (2001)
<i>Chelon labrosus</i>	84	TL	28,1	33,5	238	393,6	0,0134	2,937	0,831	Homa Dalyanı, İzmir K.Ege	Acarlı vd. (2009)
<i>Chelon labrosus</i>	109	TL	1,8	11			0,0108	2,948	0,976	Strymon Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Chelon labrosus</i>	88	TL	2,1	12,7			0,0106	2,993	0,959	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Chimaera monstrosa</i>	17	TL	13,1	75,3	4,12	653,3	0,0028	2,82	0,98	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Chimaera monstrosa</i>	97	PSCL	7,8	45,5	4,79	1038	0,0076	3,03	0,978	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	889	TL	5	18,7			0,0033	3,284	0,96	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	378	TL	7,7	17,5	2,97	45,03	0,0027	3,37	0,98	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Chromis chromis</i>	42	FL	4,5	10,9			0,000383	2,415	0,94	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Chromis chromis</i>	57	TL	6,7	11,6			0,0147	3,0513	0,962	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Chromis chromis</i>	141	TL	8,7	14			0,0275	2,703	0,791	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Chromis chromis</i>	27	FL	8,2	11,2			0,0144	3,066	0,953	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Chromis chromis</i>	166	TL	1,9	12,5	0,09	28,8	0,012	3,058	0,988	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Citharus linguatula</i>	22	TL	12	23,1			0,000009	2,978	0,98	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Citharus linguatula</i>	1366	TL	8,2	26,4			0,0058	3,0911	0,957	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Citharus linguatula</i>	8	TL	15,1	18,9			0,0009	3,725	0,954	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Citharus linguatula</i>	1724	TL	8,2	24,5			0,0053	3,121	0,963	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Citharus linguatula</i>	1513	TL	6,5	23,7			0,0054	3,13	0,986	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Citharus linguatula</i>	409	TL	8,4	22,7	5,88	89,5	0,054	2,314	0,92	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Citharus linguatula</i>	19	TL	10,3	17,5			0,05767	2,293	0,54	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Citharus linguatula</i>	1755	TL	8,2	23,5	4,02	102,4	0,0061	3,0744	0,9653	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Citharus linguatula</i>	1236	TL	6,9	23,7	2,12	90,18	0,000002	3,2574	0,9825	Edremit Körfezi K.Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Coelorinchus caelorrhincus</i>	117	TL	6	10,9			0,0067	2,6975	0,91	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Conger conger</i>	72	TL	25,8	51,7			0,0002	3,5482	0,981	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Conger conger</i>	25	TL	40,1	64,5	85	376	0,00039	3,3164	0,951	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Conger conger</i>	22	TL	32,2	65,4	42,94	460,1	0,0005	3,24	0,96	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Conger conger</i>	8	TL	20,9	62,5			0,0002	3,489	0,967	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Conger conger</i>	10	TL	37,2	49,5			0,0003	3,397	0,984	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Conger conger</i>	106	TL	27,5	90			0,00054	3,225	0,91	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Conger conger</i>	20	TL	27,7	83			0,0001	3,6	0,993	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Coris julis</i>	207	TL	5,7	16,6			0,000002	3,378	0,97	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Coris julis</i>	201	TL	6,2	13,6			0,0068	3,1178	0,982	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Coris julis</i>	16	TL	16,4	22,1	26	73	0,00399	3,1578	0,966	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Coris julis</i>	35	TL	13,4	18,2			0,0082	3,054	0,808	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Coris julis</i>	183	TL	6,1	13,6			0,0068	3,111	0,984	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Coris julis</i>	131	TL	2,6	17,5	0,08	51,68	0,005	3,215	0,982	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	48	TL	20,5	66	282	14602	0,01259	3,3024	0,99	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	12	TL	29,2	37,8			0,1168	2,122	0,642	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	71	TL	37,5	114	282,4	16560	0,00074	3,55	0,957	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve İsmen (2009)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	16	TL	44,2	138			0,0023	3,248	0,986	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	14	TL	40	74,2	387,8	2955	0,0085	2,9379	0,9687	Kuzey Ege	Filiz ve Mater (2002)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	31	DW	19	43,2			0,0102	3,37	0,984	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Dasyatis pastinaca</i>	78	TL	33,4	138	191,4	21100	0,0011	3,46	0,968	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Deltentosteus quadrimaculatus</i>	883	TL	5	9,2			0,004	3,41	0,951	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Dentex dentex</i>	22	FL	10,9	30			0,000016	3,028	0,94	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Dentex dentex</i>	97	TL	13,7	32,9			0,0157	3,0185	0,958	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Dentex dentex</i>	22	TL	16,8	61,5			0,0107	3,031	0,946	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Dentex dentex</i>	39	TL	15	36,5			0,0105	3,055	0,975	Gökova Körfezi G.Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Dentex dentex</i>	17	FL	17,8	29,7			0,0164	3,032	0,985	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Dentex dentex</i>	16	TL	13,6	23,6			0,01474	2,966	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Dentex macrophthalmus</i>	51	FL	9,9	19,5	20	154	0,0178	3,051	0,97	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Dentex macrophthalmus</i>	249	TL	6,7	21,3			0,021	2,89	0,986	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Dentex maroccanus</i>	146	TL	14,2	26,5	39	255	0,02827	2,7236	0,925	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Dentex maroccanus</i>	9	TL	18,9	34			0,0088	3,183	0,996	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Dentex maroccanus</i>	8	TL	14,8	21,8			0,1186	2,287	0,904	Gökova Körfezi G.Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Dicentrarchus labrax</i>	28	TL	24,5	59			0,0359	2,676	0,96	Gökova Körfezi G.Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Dicentrarchus labrax</i>	111	TL	8,5	33,9	8	470	0,015	2,947	0,999	Homa Dalyanı, Izmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Dicentrarchus labrax</i>	43	TL	20,2	56,8	89,48	1810	0,0156	2,874	0,996	Homa Dalyanı, Izmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Dicentrarchus labrax</i>	108	TL	2	10,2			0,0076	3,2	0,989	Strymon Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Dicentrarchus labrax</i>	38	TL	1,6	27			0,0078	3,158	0,991	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Diplodus annularis</i>	313	FL	6,5	13,5			0,000023	3,002	0,87	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Diplodus annularis</i>	205	FL	6,5	15	6	79	0,021	3,0231	0,9608	Izmir Körfezi	Tosunoğlu vd. (1997)
<i>Diplodus annularis</i>	2554	TL	5,3	16,3			0,0192	3,0425	0,912	G.Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Diplodus annularis</i>	108	TL	8,8	15,6	9	70	0,01602	3,0192	0,892	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Diplodus annularis</i>	25	TL	3,9	13,5	0,72	41,56	0,0085	3,288	0,995	Candari Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Diplodus annularis</i>	372	TL	7,7	17,7			0,0068	3,315	0,975	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Diplodus annularis</i>	2517	FL	5,1	16,1			0,019	3,046	0,93	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Diplodus annularis</i>	929	FL	7,9	16,8	11,21	102	0,0245	2,973	0,94	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Diplodus annularis</i>	1443	TL	7,8	18,3			0,0123	3,13	0,957	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Diplodus annularis</i>	923	TL	1,1	14	0,01	48,33	0,011	3,103	0,976	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Diplodus annularis</i>	284	TL	11	25,3			0,01862	2,951	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Diplodus annularis</i>	121	TL	3,9	15,5	0,9	68	0,01	3,19	0,994	Homa Dalyanı, Izmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Diplodus annularis</i>	160	FL	7,8	15,6	9	100	0,014	3,19	0,994	Izmir Körfezi	Kinacigil ve Akyol (2001)
<i>Diplodus annularis</i>	53	TL	6,3	17,4			0,0122	3,142	0,974	Porto Dalyanı, K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Diplodus annularis</i>	718	TL	8,3	20,8	8	142	0,0177	2,99	0,89	Kuzey Ege	Gökçe vd. (2007)
<i>Diplodus annularis</i>	159	TL	9,5	19			0,0179	2,985	0,971	Gökova Körfezi G.Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Diplodus annularis</i>	887	TL	7,3	13,8	8,66	72,13	0,00005	2,82	0,8724	Edremit Körfezi K.Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Diplodus punctazzo</i>	7	TL	15,2	25,2			0,0044	2,662	0,975	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Diplodus punctazzo</i>	27	FL	8,6	21,4			0,0423	2,775	0,996	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Diplodus puntazzo</i>	87	TL	1,2	24,5	0,01	209,8	0,006	3,564	0,954	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Diplodus sargus</i>	22	TL	2,5	4,4	0,2	1,09	0,012	3,000	0,96	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Diplodus sargus</i>	33	TL	16	32,3			0,0144	3,061	0,98	Gökoval Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Diplodus sargus</i>	19	TL	13,2	32,3			0,01382	3,07	0,99	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Diplodus sargus</i>	83	TL	11,7	27,3			0,0205	2,9682	0,947	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Diplodus sargus</i>	530	TL	1,4	23,1	0,01	222	0,011	3,121	0,951	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Diplodus vulgaris</i>	28	FL	6,5	14,7			0,000098	2,71	0,98	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Diplodus vulgaris</i>	1893	TL	5,5	23,1			0,0309	2,894	0,965	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Diplodus vulgaris</i>	23	TL	10,2	19,1	15	104	0,00925	3,1378	0,942	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Diplodus vulgaris</i>	119	TL	2,5	10,1	0,18	11,6	0,0111	3,06	0,922	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Diplodus vulgaris</i>	93	TL	9	25			0,0858	2,431	0,647	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Diplodus vulgaris</i>	1615	FL	5,5	23,1			0,0344	2,841	0,95	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Diplodus vulgaris</i>	63	FL	8	15,4	12,33	80	0,0184	3,094	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Diplodus vulgaris</i>	334	TL	1,4	22,6	0,01	160,6	0,01	3,134	0,968	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Diplodus vulgaris</i>	122	TL	11,6	29,6			0,01306	3,055	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Diplodus vulgaris</i>	242	TL	7,5	18,7			0,0038	3,53	0,979	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Diplodus vulgaris</i>	81	TL	8,7	15,2	8,9	52,9	0,008	3,198	0,999	Horna Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Diplodus vulgaris</i>	68	TL	10,7	14,1	19,52	45,83	0,0286	2,79	0,937	Horna Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Diplodus vulgaris</i>	18	TL	10,8	13,3	18	28	0,0193	2,91	0,91	Kuzey Ege	Gökçe vd. (2007)
<i>Diplodus vulgaris</i>	69	TL	9,6	26,5			0,0145	3,034	0,988	Gökoval Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Dipturus oxyrinchus</i>	8	TL	17,9	62,2	10,44	850,5	0,0007	3,4	0,99	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Dipturus oxyrinchus</i>	8	TL	18,1	46,5	14,78	285	0,0309	3,13	0,995	İzmir Kör ve Siğacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Dipturus oxyrinchus</i>	179	TL	14,9	100	8	4074	0,00083	3,35	0,996	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve Ismen (2009)
<i>Dipturus oxyrinchus</i>	118	TL	10	63,2	9	4056	0,00423	3,2909	0,998	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Echelus myrus</i>	57	TL	39,7	72,6			0,0029	2,6472	0,989	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Echelus myrus</i>	39	TL	31,2	85,5			0,0001	3,41	0,971	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Engraulis encrasicolus</i>	28	TL	8,5	13,4	3,33	15,95	0,00002	2,7742	0,6611	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Engraulis encrasicolus</i>	212	TL	8,1	14,8	3	17	0,00529	2,9721	0,872	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Engraulis encrasicolus</i>	513	FL	10,5	14,9	9,09	23,62	0,0116	2,84	0,94	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Engraulis encrasicolus</i>	18	TL	2,1	3,6	0,02	0,13	0,002	3,229	0,892	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Engraulis encrasicolus</i>	68	TL	7	11,3	2,32	9,35	0,007	2,917	0,999	Horna Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Engraulis encrasicolus</i>	26	TL	7,7	14,7			0,0128	2,728	0,949	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Epinephelus aeneus</i>	125	TL	18,6	56,6			0,0178	2,855	0,942	Gökoval Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Epinephelus costae</i>	59	TL	14,6	45			0,0266	2,736	0,966	Gökoval Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Equulites kyunzingeri</i>	71	TL	6,3	9,8			0,0121	3,6372	0,927	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Etmopterus spinax</i>	11	TL	10,6	45	4,3	363,6	0,0023	3,2256	0,952	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2009)
<i>Etmopterus spinax</i>	24	TL	10,6	45	4	364	0,00172	3,2659	0,92	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Euthynnus alletteratus</i>	118	FL	40	86	1050	8250	0,1361	2,4718	0,941	Ege Denizi	Hoşsucu vd. (2001)
<i>Etmopterus spinax</i>	129	TL	8,6	31,7	2,2	150,8	0,0035	3,08	0,98	İzmir Kör ve Siğacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Eutrigla gurnardus</i>	118	TL	10,7	21,3			0,0036	3,2625	0,981	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Eutrigla gurnardus</i>	251	TL	10,9	21,2	10	101	0,0025	3,4155	0,917	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Eutrigla gurnardus</i>	23	TL	11,2	20,3			0,0039	3,328	0,987	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Eutrigla gurnardus</i>	7	TL	12,2	19,1			0,0104	2,88	0,995	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Fistularia commersonii</i>	48	TL	31,4	63,2			0,0118	2,7274	0,992	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Gadiculus argenteus</i>	534	TL	5,7	10,7			0,0034	3,479	0,85	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Gadiculus argenteus</i>	331	TL	6,7	13,5	3	22	0,01414	2,8485	0,825	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Gadiculus argenteus</i>	110	TL	6,4	10,5	1,74	11,54	0,0056	3,24	0,89	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Galeus melastomus</i>	93	TL	12	31,7	5	86	0,00238	3,029	0,98	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Galeus melastomus</i>	303	TL	11,3	31,7	3,5	86,4	0,0016	3,175	0,953	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2009)
<i>Galeus melastomus</i>	235	TL	8,9	45	1,13	278,8	0,0019	3,14	0,95	İzmir Kör ve Siğacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Galeus melastomus</i>	130	TL					0,002	3,045	0,881	Siğacık Körfezi	Özütemiz vd. (2009)
<i>Gambusia affinis</i>	671	TL	1	5,1			0,0084	3,382	0,973	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Gambusia affinis</i>	4	TL	2,3	2,9			0,0072	3,158	0,983	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Glossanodon leioglossus</i>	168	TL	8,5	14,2			0,0029	3,2955	0,971	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Gnathophis mystax</i>	466	TL	17,3	39,7			0,0015	2,919	0,97	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Gobius cruentatus</i>	51	TL	8,2	16,4			0,0136	2,9321	0,992	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Gobius geniporus</i>	63	TL	3,6	16,5	0,33	44,23	0,005	3,255	0,976	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Gobius niger</i>	531	TL	7,9	16			0,008	3,1249	0,959	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Gobius niger</i>	447	TL	7,7	16,5			0,0075	3,153	0,974	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Gobius niger</i>	727	FL	6	15,6	2,4	40,1	0,0134	2,914	0,94	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Gobius niger</i>	618	TL	7	16,3			0,0065	3,21	0,966	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Gobius niger</i>	73	TL	4	10,7	0,66	14,4	0,008	3,125	0,999	Horna Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Gobius sp.</i>	165	TL	1,9	9,8	0,02	10,24	0,0042	3,299	0,963	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Gymnura altavela</i>	9	TL	37,5	72	1188	9000	0,0268	2,96	0,98	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Gymnura altavela</i>	17	TL	37,6	95			0,0449	2,84	0,986	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Gymnura altavela</i>	9	TL	47,1	88,3			0,0025	3,27	0,97	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Helicolenus dactylopterus</i>	101	TL	5,8	14,7			0,0093	3,232	0,988	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Helicolenus dactylopterus</i>	96	TL	7,6	20,5	6	150	0,01628	3,0371	0,974	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Helicolenus dactylopterus</i>	178	TL	5,5	13,5	1,93	43,45	0,0079	3,28	0,92	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Hepranchias perlo</i>	18	TL	68,6	105	920	3388	0,0047	2,9043	0,958	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2009)
<i>Hepranchias perlo</i>	14	TL	68,6	105	920	3388	0,00424	2,927	0,959	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Hexanchus griseus</i>	5	TL	80	114	1650	5800	0,00008	3,8222	0,913	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Hippocampus guttulatus</i>	7	SL	1,9	11,6	0,009	2,19	0,0014	3,097	0,991	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Hippocampus guttulatus</i>	200	TL	10	16,5	2,54	111,9	0,01	2,47	0,64	Ege Denizi	Gürkan ve Taşkavak (2007)
<i>Hippocampus hippocampus</i>	5	SL	4	11,6	0,1	2,51	0,0013	3,187	0,988	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Hippocampus hippocampus</i>	29	TL	8	14	0,95	6,55	0,001	3,14	0,76	Ege Denizi	Gürkan ve Taşkavak (2007)
<i>Hoplostethus mediterraneus</i>	211	TL	5,2	16,1			0,0078	3,219	0,932	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Hoplostethus mediterraneus</i>	599	TL	4,5	24,6	1	210	0,0089	3,1556	0,991	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Hoplostethus mediterraneus</i>	137	TL	8	18	7,23	81,64	0,0149	2,95	0,98	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Hymenocephalus italicus</i>	91	TL	7,4	14,9			0,0034	2,891	0,86	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Labrus merula</i>	45	TL	17,1	25,6			0,0182	2,9685	0,996	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Labrus merula</i>	16	TL	16,9	26,6			0,01047	3,076	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Labrus viridis</i>	41	TL	16,8	26,4			0,0238	2,8131	0,994	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Labrus viridis</i>	26	TL	18	32,5			0,03595	2,669	0,96	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Lagocephalus suezensis</i>	15	TL	11,5	14,1			0,0189	2,751	0,94	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Lampanyctus crocodilus</i>	80	TL	9,4	16,2			0,0069	3,1434	0,967	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lepidopus caudatus</i>	13	TL	36,3	80	28	313	0,00047	3,0534	0,987	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Lepidopus caudatus</i>	40	TL	21,9	81,5	8,36	367,4	0,0004	3,11	0,99	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Lepidorhombus boscii</i>	67	TL	7,7	17,2			0,0044	3,199	0,992	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lepidorhombus boscii</i>	521	TL	10,2	39,5	7	640	0,00316	3,2895	0,987	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Lepidorhombus boscii</i>	2242	TL	10,9	40,8	9,88	679,2	0,0039	3,254	0,9892	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Lepidorhombus whiffagonis</i>	144	TL	6,8	12			0,0269	3,261	0,926	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lepidorhombus whiffagonis</i>	12	TL	20,2	35,7	90,98	363,2	0,0726	2,3264	0,9109	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	16	TL	8,8	14,5			0,000049	2,74	0,91	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	1673	TL	4,1	18,1			0,0124	3,0293	0,944	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	855	TL	7	12,8	3	25	0,00442	3,4121	0,897	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	1517	FL	3,8	15,3			0,0117	3,051	0,95	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	31	FL	8	21,1	5,82	116,5	0,0101	3,143	0,95	İzmir Körfezi	Özaydin vd. Taşkavak (2006)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	1428	TL	6,2	15,2			0,0088	3,15	0,976	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	377	TL	7,5	14,1	4,9	40,09	0,00001	2,9828	0,8927	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Lepidotrigla dieuzeidei</i>	114	TL	8,7	14,1			0,0128	2,9614	0,971	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lesueurigobius friesii</i>	765	TL	3,6	9,4			0,0087	2,9634	0,915	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lesueurigobius friesii</i>	17	TL	6,2	8,1	1,84	3,35	0,0392	2,13	0,72	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Lesueurigobius friesii</i>	631	TL	4	9,1			0,0079	3,013	0,951	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Lesueurigobius friesii</i>	149	TL	4,5	8,4			0,0089	2,89	0,959	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)
<i>Lesueurigobius suerii</i>	13	TL	3,9	4,4			0,0096	2,933	0,91	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	169	TL	13,7	22,7			0,0124	2,9336	0,999	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	160	TL	1	4,2	0,005	0,76	0,0064	3,449	0,942	Candarlı Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	35	FL	15,5	22	60	182	0,0094	3,181	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	2015	TL	1,4	16,5	0,01	46,69	0,011	2,907	0,901	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	55	TL	14,6	26,4			0,0118	3,01	0,982	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	105	TL	10	20,5	10,8	103,5	0,007	3,159	0,955	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	13	TL	14,1	26	31	211	0,0084	3,1	0,95	Kuzey Ege	Gökçe vd. (2007)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	73	TL	2,1	14,3			0,011	3,196	0,981	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	8	TL	12,1	20,5			0,0097	3,115	0,983	Porto Dalyanı, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Lithognathus mormyrus</i>	36	TL	16	27,8			0,0098	3,043	0,952	Gökova Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Liza aurata</i>	81	FL	15,7	27,8	53,5	266	0,0113	3,016	0,93	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Liza aurata</i>	50	TL	5,8	14,6	1,7	23,92	0,013	2,77	0,986	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Liza aurata</i>	119	TL	15,4	25,5	39	173,9	0,01	2,997	0,98	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Liza aurata</i>	6	TL	22	34	93,26	318,9	0,0121	2,893	0,991	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Liza aurata</i>	342	TL	7,5	39,5			0,0111	2,9299	0,9614	Homa Dalyanı, İzmir K.	İlkayaz vd. (2006)
<i>Liza aurata</i>	1128	TL	1,7	8,4			0,01	2,997	0,97	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Liza aurata</i>	364	TL	2	17,5			0,0121	2,836	0,97	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Liza ramada</i>	57	TL	23,6	39,8			0,0224	2,7329	0,992	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Liza ramada</i>	81	TL	25,5	39,6	170,1	640,2	0,01	3,003	0,999	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Liza ramada</i>	86	TL	17	33,8	36,4	335,4	0,0066	3,052	0,97	Güllük Körfezi G. Ege	Hoşsucu (2001)
<i>Liza ramada</i>	26	TL	30,5	43,8	232	713,5	0,0051	3,155	0,922	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Liza ramada</i>	412	TL	1,6	8,3			0,011	2,955	0,99	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Liza ramada</i>	249	TL	1,7	7,4			0,0107	2,948	0,984	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Liza saliens</i>	329	FL	15,8	35	41,4	446,5	0,012	2,99	0,95	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Liza saliens</i>	177	TL	21,7	33	81	369	0,0018	3,489	0,958	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Liza saliens</i>	47	TL	18,3	39	46	474	0,0088	2,997	0,98	Güllük Körfezi G. Ege	Hoşsucu (2001)
<i>Liza saliens</i>	664	TL	16,2	36,8	36	323,9	0,0043	3,218	0,984	Homa Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Liza saliens</i>	83	TL	1	7,8			0,0102	2,984	0,987	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Liza saliens</i>	571	TL	1,3	7,1			0,0113	2,942	0,979	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Lophius budegassa</i>	197	TL	10	18,6			0,0118	3,017	0,82	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lophius budegassa</i>	29	TL	15,2	59,3			0,0116	3,08	0,987	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)
<i>Lophius piscatorius</i>	126	TL	18,7	64,3			0,0248	2,9136	0,976	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Lophius piscatorius</i>	445	TL	11,2	83	19	8300	0,01239	3,0255	0,976	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Lophius piscatorius</i>	15	TL	22,3	67			0,0199	2,966	0,989	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Lophius piscatorius</i>	94	TL	8	48	6,4	1152	0,0146	2,931	0,97	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Lophius piscatorius</i>	30	TL	12	51,4			0,0101	3,11	0,993	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)
<i>Lophius piscatorius</i>	23	TL	10,1	44	11,73	912,3	0,000002	2,9379	0,9697	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Macroramphos scolopax</i>	189	TL	5,9	12			0,0208	2,377	0,75	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Macroramphos scolopax</i>	43	TL	7,1	11,4	2	8,97	0,0079	2,86	0,87	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Merlangius merlangus euxinus</i>	23	TL	12,5	19,1	20	67	0,0102	2,9888	0,892	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Merlangius merlangus euxinus</i>	100	TL	16	31,7	30,27	229,4	0,0092	2,944	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Merluccius merluccius</i>	2868	TL	8,1	47,6			0,0037	3,2273	0,988	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Merluccius merluccius</i>	2041	TL	7,9	66	4	2150	0,00439	3,1495	0,977	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Merluccius merluccius</i>	22	TL	19,7	41,1			0,0049	3,103	0,982	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Merluccius merluccius</i>	21	TL	21,5	40,5			0,0061	3,036	0,944	Gökova Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Merluccius merluccius</i>	2711	TL	2,7	48,8			0,9814	3,189	0,981	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Merluccius merluccius</i>	501	TL	12,3	47	13,1	810	0,005	3,154	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Merluccius merluccius</i>	152	TL	18	50,2			0,00362	3,2	0,95	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Merluccius merluccius</i>	1499	TL	9	45,5			0,0039	3,2	0,984	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)
<i>Merluccius merluccius</i>	2375	TL	7,6	46,2	2,09	766	0,0026	3,307	0,995	Edremit Körfezi K. Ege	Akkalın (2014)
<i>Merluccius merluccius</i>	166	TL	15,8	37,2	27,77	351	0,00007	3,0081	0,9662	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Microchirus ocellatus</i>	6	TL	7,7	12,7			0,0079	3,25	0,991	Ege Denizi	İlkayaz vd. (2008)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Microchirus ocellatus</i>	8	TL	10,3	13,7	18,81	42,43	0,0326	2,7289	0,9743	Saros Körfezi, K.Ege	Ozekinci vd. (2009)
<i>Microchirus variegatus</i>	29	TL	10,1	15,5	12,2	39,4	0,0162	2,8724	0,9054	Saros Körfezi, K.Ege	Ozekinci vd. (2009)
<i>Microchirus variegatus</i>	10	TL	10,1	14,6			0,0137	3,027	0,921	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Microchirus variegatus</i>	36	TL	8,1	14,1			0,0044	3,31	0,958	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Micromesistius poutassou</i>	549	TL	13,7	42,5	14	595	0,0035	3,1958	0,988	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Molva macroptalma</i>	192	TL	27,7	63	41	696	0,0005	3,4192	0,979	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Monochirius hispidus</i>	15	TL	9,7	13,7	14,4	32,01	0,0565	2,4304	0,9369	Saros Körfezi, K.Ege	Ozekinci vd. (2009)
<i>Mugil cephalus</i>	133	TL	19,8	67	98,94	2997	0,019	2,82	0,992	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Mugil cephalus</i>	132	TL	17,6	46,5	53,6	1222	0,0081	3,048	0,99	Gülüklük Körfezi G. Ege	Hoşsucu (2001)
<i>Mugil cephalus</i>	288	TL	21,5	68	116,7	3152	0,019	2,829	0,99	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Mugil cephalus</i>	290	TL	2,1	3,7			0,0128	2,779	0,807	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Mugil cephalus</i>	242	TL	2	5			0,0095	3,178	0,871	Rhios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Mullus barbatus</i>	597	FL	9,6	20,8			0,000012	3,085	0,87	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Mullus barbatus</i>	346	FL	8,6	18,3	9	121	0,0063	3,3625	0,9781	İzmir Körfezi	Akyol vd. (2000)
<i>Mullus barbatus</i>	220	FL	8,1	16,1	7	66	0,0071	3,29		İzmir Körfezi	Kinacigil vd. (2001)
<i>Mullus barbatus</i>	13	TL	4,6	9,9	0,55	8,01	0,004	3,344	0,954	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Mullus barbatus</i>	76	TL	12,5	22,3			0,0049	3,273	0,941	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Mullus barbatus</i>	1910	FL	5,4	21,2			0,0089	3,233	0,981	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Mullus barbatus</i>	479	FL	7,5	20	5,57	123	0,0102	3,176	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Mullus barbatus</i>	15	TL	19,1	29			0,01772	2,832	0,75	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Mullus barbatus</i>	90	TL	5,1	11,1	1,15	13,82	0,006	3,18	0,991	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Mullus barbatus</i>	111	TL	8	19,6	6	90	0,0091	3,1	0,97	Kuzey Ege	Gökçe vd. (2007)
<i>Mullus barbatus</i>	45	TL	10	18,5	13,62	91,34	0,006	3,3486	0,9795	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Mullus barbatus</i>	2009	TL	5,6	38,2			0,0065	3,355	0,97	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Mullus barbatus</i>	3386	TL	6	24,7	2	200	0,00762	3,0949	0,963	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Mullus barbatus</i>	61	TL	4,7	24	0,34	100	0,004	3,436	0,943	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Mullus barbatus</i>	1879	TL	8,2	28,2			0,006	3,22	0,978	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Mullus surmuletus</i>	307	FL	10,1	20,1			0,000009	3,14	0,97	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Mullus surmuletus</i>	140	TL	7,5	28,3			0,0273	2,796	0,971	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Mullus surmuletus</i>	601	TL	10,9	29,9			0,0068	3,192	0,976	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Mullus surmuletus</i>	120	TL	13,1	25,1			0,0069	3,214	0,979	Gökovalı Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Mullus surmuletus</i>	117	FL	7,4	21,9			0,0106	3,202	0,99	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Mullus surmuletus</i>	51	FL	8,4	17	11	84	0,0167	3,011	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Mullus surmuletus</i>	691	TL	4,5	14,8	0,53	40,16	0,005	3,342	0,938	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Mullus surmuletus</i>	257	TL	13,8	32			0,01404	2,954	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Mullus surmuletus</i>	192	TL	6,6	22,6			0,0083	3,127	0,98	İzmir Körfezi	Uçkun İlhan vd. (2009)
<i>Mullus surmuletus</i>	59	TL	13,7	24,5			0,0058	3,27	0,982	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Mullus surmuletus</i>	105	TL	4,7	10,2	0,81	10,56	0,004	3,372	0,997	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Mullus surmuletus</i>	38	TL	7,3	18,6	6	82	0,0131	2,97	0,98	Kuzey Ege	Gökçe vd. (2007)
<i>Mullus surmuletus</i>	48	TL	4,4	9,7			0,0045	3,51	0,989	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Mustelus asterias</i>	7	TL	53,7	154	420	16000	0,0006	3,4005	0,998	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2009)
<i>Mustelus mustelus</i>	70	TL	46,8	152,2	382	14431	0,0034	2,9789	0,988	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2009)
<i>Mustelus mustelus</i>	74	TL	34,9	101,7			0,0053	2,8435	0,989	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Mustelus mustelus</i>	26	TL	58,9	152,2	560	14430	0,00131	3,1895	0,986	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Mustelus mustelus</i>	17	TL	51,4	95,5			0,0044	2,912	0,982	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Mustelus mustelus</i>	41	TL	41,8	113,3	121,8	4780	0,001	3,27	0,971	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Mustelus mustelus</i>	148	TL	25,6	125,1			0,0027	3,05	0,979	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Mustelus mustelus</i>	24	TL	38,3	97,5	116,4	3170	0,0008	3,3259	0,9745	Kuzey Ege	Filiz ve Matei (2002)
<i>Mustelus punctulatus</i>	52	TL	41,4	76,8			0,0224	3,0296	0,996	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Mustelus punctulatus</i>	6	TL	55	89,3	451,9	2244	0,0012	3,21	0,991	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Myliobatis aquila</i>	14	TL	47,5	76,5	274,1	1500	0,0008	3,34	0,93	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Myliobatis aquila</i>	66	TL	29,5	121	120	12990	0,00027	3,56	0,916	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve İsmen (2009)
<i>Myliobatis aquila</i>	39	TL	23,5	54,5			0,0058	3,28	0,986	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Myliobatis aquila</i>	54	TL	41,1	179,5	67,65	15800	0,0005	3,42	0,946	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Myliobatis aquila</i>	14	TL	23,5	100	184	12990	0,01252	3,0233	0,971	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Nemipterus randalli</i>	118	TL	11,8	22,9			0,0174	2,9243	0,989	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Nerophis ophidion</i>	11	TL	10,3	18,2	0,12	0,46	0,0009	2,127	0,82	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Nerophis ophidion</i>	35	TL	12,3	23,1	0,09	1,04	0	3,124	0,87	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Nerophis ophidion</i>	86	TL	7,8	21,4	0,06	0,83	0,0000006	2,42	0,74	Ege Denizi	Gürkan ve Taşkavak (2007)
<i>Oblada melanura</i>	157	TL	11,6	25,8			0,0174	2,8572	0,994	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Oblada melanura</i>	316	TL	9,1	19,8			0,0034	3,463	0,918	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Oblada melanura</i>	90	TL	14,2	28,9			0,02185	2,831	0,96	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Ophidion barbatum</i>	9	TL	19,7	25,4			0,0762	2,081	0,798	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Ophidion barbatum</i>	44	TL	9,5	20,2	4	39	0,00175	3,3151	0,968	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Pagellus acarne</i>	138	FL	9,9	18,3			0,00005	3,272	0,94	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Pagellus acarne</i>	107	FL	9,8	14,8	13	54	0,082	3,2887	0,9345	Izmir Körfezi	Tosunoğlu vd. (1997)
<i>Pagellus acarne</i>	472	TL	9,1	20,2			0,0121	3,2114	0,923	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Pagellus acarne</i>	46	FL	12,1	16,5			0,0094	3,265	0,952	Gökova Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Pagellus acarne</i>	303	FL	9,4	17,5			0,0071	3,353	0,963	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Pagellus acarne</i>	335	FL	8,6	14,5	9,8	52,2	0,0064	3,383	0,95	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Pagellus acarne</i>	908	TL	1,7	8	0,01	5,28	0,004	3,594	0,911	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Pagellus acarne</i>	96	TL	15,3	62,6			0,01501	2,933	0,97	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Pagellus acarne</i>	334	TL	12,2	20,2			0,0104	3,06	0,933	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Pagellus bogaraveo</i>	113	TL	7,8	15,9			0,0178	2,9625	0,987	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Pagellus bogaraveo</i>	2355	TL	6,5	25,1	2	255	0,00747	3,1981	0,962	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Pagellus bogaraveo</i>	51	FL	8,8	17,9			0,036	2,743	0,981	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Pagellus bogaraveo</i>	471	TL	1,4	5,7	0,01	1,68	0,008	3,034	0,88	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Pagellus bogaraveo</i>	77	TL	10,1	15,1			0,0156	2,93	0,952	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Pagellus erythrinus</i>	292	FL	9,7	29,3			0,000017	3,028	0,98	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Pagellus erythrinus</i>	531	TL	5,7	20,4			0,0184	3,0128	0,972	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Pagellus erythrinus</i>	2480	TL	7,2	27	4	256	0,0105	3,0583	0,978	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Pagellus erythrinus</i>	169	TL	9,9	29,8			0,0124	3,012	0,943	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Pagellus erythrinus</i>	495	FL	5,9	19,5			0,019	3	0,972	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Pagellus erythrinus</i>	226	FL	9	25,2	12	285	0,0193	2,979	0,99	Izmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Pagellus erythrinus</i>	259	TL	1,2	16,3	0,01	47,59	0,009	3,218	0,981	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Pagellus erythrinus</i>	685	TL	13,1	37,6			0,0231	2,778	0,97	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Pagellus erythrinus</i>	1014	TL	6,5	26,9			0,0134	2,98	0,983	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Pagellus erythrinus</i>	204	FL	8	23	9	204	0,018	3,0128	0,9763	Izmir Körfezi	Tosunoğlu vd. (1997)
<i>Pagellus erythrinus</i>	365	TL	12	30			0,0176	2,885	0,942	Gökova Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Pagellus erythrinus</i>	181	TL	7,8	22,8	18,11	159,1	0,0001	2,6595	0,9203	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Pagrus caeruleostictus</i>	10	TL	20	25,5			0,0028	3,48	0,981	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Pagrus pagrus</i>	12	FL	10,3	15,7			0,0605	2,579	0,96	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Pagrus pagrus</i>	35	TL	13	51,7			0,0152	3,005	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Pagrus pagrus</i>	18	TL	11,7	24,1			0,0171	2,97	0,995	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Parablennius gattorugine</i>	12	TL	5,2	16,1			0,0084	3,241	0,985	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Parablennius incognitus</i>	21	TL	2,2	8			0,0103	3,06	0,996	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Parablennius sanguinolentus</i>	73	TL	3,1	8,8			0,0149	2,943	0,976	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Parablennius sanguinolentus</i>	73	TL	3,5	16,1			0,0105	3,13	0,99	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Parablennius tentacularis</i>	72	TL	7,1	11,6			0,0137	2,7625	0,979	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Peristedion cataphractum</i>	56	TL	6,9	18,2			0,0048	2,9756	0,992	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Peristedion cataphractum</i>	11	TL	8,1	21,2	2,51	43,92	0,0048	2,97	0,99	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Phycis blennoides</i>	359	TL	16	42,5	24	737	0,0209	3,3814	0,971	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Phycis blennoides</i>	12	TL	12,3	15	12,43	27,1	0,0017	3,55	0,89	Kuzey Ege	Filiz ve Bilge (2004)
<i>Phycis phycis</i>	59	TL	13,7	44,5			0,0052	3,188	0,989	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Platichthys flesus</i>	77	TL	10,3	15,4	9,6	33,5	0,007	3,08	0,998	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Pomadasys incisus</i>	51	TL	12,1	16,3			0,0197	2,8513	0,93	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Pomatoschistus marmoratus</i>	1678	TL	1,2	6,7	0,01	2,64	0,005	3,168	0,888	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Pomatoschistus marmoratus</i>	128	TL	2,5	5,1	0,12	1,16	0,011	2,753	0,89	Homa Dalyani, Izmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Pomatoschistus marmoratus</i>	3538	TL	1,2	6,2			0,0051	3,308	0,951	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Pomatoschistus marmoratus</i>	23	TL	2,9	5,7			0,0156	2,71	0,913	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Pomatoschistus marmoratus</i>	44	TL	1,9	5,9			0,0066	3,198	0,958	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Pomatoschistus minutus</i>	59	TL	3,5	5,2			0,0016	2,9635	0,962	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Pomatoschistus minutus</i>	130	TL	1,8	7	0,03	3,01	0,0037	3,289	0,966	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Pomatoschistus minutus</i>	47	TL	7,2	9,4	5,39	11,93	0,014	3,005	0,997	Homa Dalyani, Izmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Raja asterias</i>	17	TL	18,5	41,5	19,28	311,5	0,0007	3,47	0,994	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Raja clavata</i>	112	TL	6	60	5	4610	0,013	3,1163	0,997	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Raja clavata</i>	137	TL	12,6	70,2	5,97	2160	0,0006	3,52	0,963	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Raja clavata</i>	31	TL	20,5	99	28,86	2614	0,0016	3,2914	0,9337	Kuzey Ege	Filiz ve Mater (2002)
<i>Raja clavata</i>	226	TL	10	88	5	4622	0,00163	3,32	0,99	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve Ismen (2009)
<i>Raja clavata</i>	24	TL	29	51,3			0,0335	2,89	0,956	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Raja miraletus</i>	62	TL	26,7	49,3			0,0008	3,4392	0,972	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Raja miraletus</i>	30	TL	6,5	30,5	6	350	0,00891	3,2231	0,968	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Raja miraletus</i>	52	TL	10,5	53,5	5,82	1010	0,00173	3,27	0,951	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve Ismen (2009)
<i>Raja miraletus</i>	12	TL	39	53,5			0,0063	2,948	0,969	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Raja miraletus</i>	16	TL	25,6	49,3			0,00246	3,291	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Raja miraletus</i>	10	TL	23,9	45,1			0,0346	2,83	0,977	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Raja miraletus</i>	13	TL	30	56,5	100	1001	0,0001	4,0173	0,9251	Kuzey Ege	Filiz ve Mater (2002)
<i>Raja polystigma</i>	18	TL	24,5	37,4			0,0218	3,05	0,982	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Raja radula</i>	38	TL	43,7	66,5			0,0068	2,9718	0,991	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Raja radula</i>	49	TL	12,5	39	46	1661	0,01131	3,2491	0,981	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Raja radula</i>	25	TL	17,4	70			0,003	3,217	0,937	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Raja radula</i>	204	TL	17	61	40	1661	0,00205	3,32	0,971	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve Ismen (2009)
<i>Raja radula</i>	16	TL	41,5	61,2	418,6	1604	0,0017	3,33	0,94	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Raja radula</i>	25	TL	20,4	68,2			0,00515	3,07	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Rostroraja alba</i>	11	TL	25,2	53,4			0,009	3,478	0,985	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Rostroraja alba</i>	126	TL	14	159	7,93	33000	0,00194	3,27	0,98	Saros Körfezi, K.Ege	Yığın ve Ismen (2009)
<i>Rostroraja alba</i>	5	TL	16,1	35,2			0,0083	3,13	0,99	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Rostroraja alba</i>	12	TL	26,1	52			0,0021	3,214	0,99	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Rostroraja alba</i>	10	TL	25,1	124	74	15000	0,0016	3,32	0,997	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Rostroraja alba</i>	43	TL	9,5	93	8	11723	0,00662	3,2012	0,994	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Salaria fluviatilis</i>	5	TL	2,4	6,5			0,0122	2,986	0,993	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Salaria pavo</i>	5	TL	6,5	10,3			0,011	2,977	0,989	Rihios Halici K.Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Salaria pavo</i>	43	TL	7,4	13,8			0,0113	3,0782	0,995	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Sardina pilchardus</i>	82	FL	11,8	17,2			0,000033	2,754	0,82	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Sardina pilchardus</i>	1271	FL	8,9	15,6	8	49	0,073	2,556	0,85	Izmir Körfezi	Akyol vd. (1996)
<i>Sardina pilchardus</i>	388	FL	9,2	14	10	34	0,0076	3,19	0,89	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Sardina pilchardus</i>	96	TL	5,4	8,9	0,82	4,23	0,007	2,949	0,913	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Sardina pilchardus</i>	77	TL	6	12,5	1,68	15,9	0,007	3,053	0,999	Homa Dalyani, Izmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Sardina pilchardus</i>	79	TL	1,7	14,4			0,0028	3,46	0,986	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Sardina pilchardus</i>	27	TL	10	18,4			0,0106	2,868	0,949	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Sardina pilchardus</i>	87	TL	8	14,2	6,49	34,22	0,00003	2,7664	0,6768	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Sardinella aurita</i>	24	FL	16,2	22			0,000026	2,84	0,89	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Sardinella aurita</i>	50	TL	16,4	26,2			0,0062	3,076	0,907	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Sardinella aurita</i>	18	TL	23,2	29			0,01571	2,804	0,86	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Sardinella aurita</i>	677	FL	13	24,2	30,06	170,7	0,0248	2,769	0,9	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Sardinella aurita</i>	19	TL	2,6	20			0,0087	2,95	0,998	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Sarpa salpa</i>	12	TL	4,7	8,2	0,74	10,53	0,0087	3,127	0,928	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Sarpa salpa</i>	80	TL	11,1	31,2			0,0087	3,134	0,979	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Sarpa salpa</i>	77	FL	14	23,2			0,0102	3,209	0,929	Gökova Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Sarpa salpa</i>	93	FL	13,9	27,5	48,1	401,2	0,0063	3,373	0,99	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Sarpa salpa</i>	37	TL	4,4	32,6	0,7	260,8	0,01	3,074	0,965	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Sarpa salpa</i>	48	TL	14,9	25,1			0,01445	2,946	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Sarpa salpa</i>	67	TL	6,7	12,4	2,65	18,4	0,006	3,142	0,998	Homa Dalyani, Izmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Sarpa salpa</i>	49	TL	14,8	17,5	46,06	77,57	0,026	2,789	0,772	Homa Dalyani, Izmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Sarpa salpa</i>	10	TL	7,9	11,7			0,0104	3,195	0,996	Strymon Haliç K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Saurida undosquamis</i>	48	TL	11,2	29,2			0,0037	3,2174	0,981	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Saurida undosquamis</i>	80	TL	19,6	33,1			0,0046	3,109	0,951	Gökova Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Sciaena umbra</i>	54	TL	14,7	40,4			0,0136	3,0038	0,979	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Sciaena umbra</i>	24	TL	13,9	29,8			0,0055	3,23	0,983	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Scomber japonicus</i>	57	FL	18,7	29,6			0,000013	2,967	0,97	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Scomber japonicus</i>	31	TL	14,3	18,8			0,0052	3,0936	0,988	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scomber japonicus</i>	45	TL	12,2	22	9	98	0,00164	3,5234	0,966	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Scomber japonicus</i>	25	TL	18,1	31,2			0,0064	3,107	0,978	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Scomber japonicus</i>	16	FL	20,5	33			0,0024	3,499	0,996	Gökova Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Scomber japonicus</i>	129	FL	12,5	26	17,57	157	0,0115	2,94	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Scomber japonicus</i>	46	TL	22,9	33			0,00085	3,704	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Scomber scombrus</i>	24	FL	16,7	29			0,000002	3,348	0,95	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Scomber scombrus</i>	100	TL	13,6	24	15	95	0,00286	3,2989	0,955	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Scomber scombrus</i>	54	TL	22	31,1			0,0025	3,383	0,85	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Scomber scombrus</i>	50	FL	19	28,5	64	271	0,001	3,727	0,91	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Scomber scombrus</i>	52	TL	15,8	21,7	33	101,7	0,0000001	3,8111	0,986	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Scophthalmus rhombus</i>	92	TL	29,7	48,4			0,0165	2,9178	0,962	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scophthalmus rhombus</i>	10	TL	32	48,9	472,1	1928	0,0029	3,4171	0,983	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Scorpaena maderensis</i>	47	TL	3,1	17,8	0,41	107,7	0,017	2,98	0,978	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Scorpaena notata</i>	15	TL	9,6	20,6			0,000073	2,727	0,97	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Scorpaena notata</i>	314	TL	8,6	17,3			0,019	3,0041	0,955	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scorpaena notata</i>	113	TL	5,8	20,2	4	142	0,03291	2,7488	0,959	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Scorpaena notata</i>	108	TL	8,1	15,1			0,0165	3,023	0,884	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Scorpaena notata</i>	565	TL	8,4	17			0,0213	2,959	0,962	Uzunada, Izmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Scorpaena notata</i>	52	TL	7,9	24,3	4,2	250	0,014	3,085	0,97	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Scorpaena notata</i>	20	TL	7,2	13,2	7,32	42,01	0,022	2,876	0,907	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Scorpaena notata</i>	357	TL	8,7	16,6			0,0167	3,06	0,955	Ege Denizi	İlykay vd. (2008)
<i>Scorpaena porcus</i>	100	TL	7	23,5			0,000042	2,84	0,97	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Scorpaena porcus</i>	63	TL	7,7	26,8			0,017	3,0449	0,986	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scorpaena porcus</i>	10	TL	10	22	19	177	0,02555	2,8776	0,993	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Scorpaena porcus</i>	255	TL	8	27,3			0,0215	2,915	0,931	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Scorpaena porcus</i>	86	TL	8,6	27,2			0,0159	3,07	0,988	Uzunada, Izmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Scorpaena porcus</i>	50	TL	14,1	25,6	52,9	350,3	0,0201	3,004	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Scorpaena porcus</i>	231	TL	11,5	40,5			0,02356	2,887	0,95	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Scorpaena porcus</i>	78	TL	3	23,2	0,56	242,8	0,014	3,08	0,976	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Scorpaena porcus</i>	9	TL	8,3	13,6			0,0215	2,96	0,968	Ege Denizi	İlykay vd. (2008)
<i>Scorpaena scrofa</i>	74	TL	9,6	42,9			0,0218	2,9637	0,996	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scorpaena scrofa</i>	15	TL	12,3	39,1			0,018	3,005	0,985	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Scorpaena scrofa</i>	12	TL	10,5	28,3			0,0448	2,686	0,983	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Scorpaena scrofa</i>	129	TL	8,2	30,1	10	439	0,0291	2,796	0,99	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Scorpaena scrofa</i>	16	TL	6,3	13,2	3,46	37,82	0,012	3,135	0,983	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Scorpaena scrofa</i>	37	TL	10,7	32,2			0,01692	2,999	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	144	TL	27,9	50,3			0,0012	3,2999	0,925	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	112	TL	24,6	78,6	63,67	2424	0,000002	3,0999	0,864	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	1501	TL	9,6	62	2	956	0,00169	3,1709	0,993	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	1888	TL	9,6	91,3	2,1	955,8	0,0017	3,1735	0,976	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2009)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	187	TL	28,6	51,5			0,0006	3,437	0,954	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	1210	TL	7,8	51,2	0,31	461,7	0,0012	3,26	0,978	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	744	TL	24,7	51,2			0,0012	3,29	0,955	Ege Denizi	İlykay vd. (2008)
<i>Scyliorhinus canicula</i>	113	TL	17,5	52,5	15,76	473,2	0,0016	3,1804	0,9795	Kuzey Ege	Filiz ve Mater (2002)
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	92	TL	14,1	71,7			0,0039	2,9755	0,987	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	34	TL	14,5	71			0,0065	2,817	0,975	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	11	TL	24,1	78,2			0,002	3,23	0,995	Ege Denizi	İlykay vd. (2008)
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	19	TL	25,8	69,7	60,13	1686	0,0006	3,46	0,964	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	12	TL	16,5	61,6	12,2	1049	0,0009	3,3653	0,996	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2009)
<i>Seriola dumerili</i>	14	FL	22	27			0,0199	2,964	0,964	Gökçeada K.Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Serranus cabrilla</i>	54	TL	7,7	18,2			0,000022	2,927	0,96	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Serranus cabrilla</i>	1281	TL	7,4	25,4			0,0112	2,9904	0,981	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Serranus cabrilla</i>	34	TL	11	27,5	14	230	0,00861	3,0611	0,95	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Serranus cabrilla</i>	91	TL	11,9	19,8			0,0112	2,997	0,676	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Serranus cabrilla</i>	974	TL	7,4	26			0,0111	2,992	0,98	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Serranus cabrilla</i>	200	TL	11,9	21,8	19,53	127,8	0,0122	2,99	0,94	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Serranus cabrilla</i>	88	TL	2,7	14	0,19	29,84	0,012	2,908	0,992	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Serranus cabrilla</i>	466	TL	9,5	25,1			0,01867	2,805	0,93	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Serranus cabrilla</i>	714	TL	8,9	23,8			0,0124	2,96	0,981	Ege Denizi	İlykay vd. (2008)
<i>Serranus cabrilla</i>	602	TL	8,7	23,4	10,54	163,7	0,00007	2,6265	0,8738	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Serranus hepatus</i>	4987	TL	4,4	11,7			0,0201	2,751	0,972	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Serranus hepatus</i>	2543	TL	6,7	11,6			0,0241	2,793	0,951	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Serranus hepatus</i>	143	TL	5,7	11,1	2,9	23,79	0,0162	2,999	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Serranus hepatus</i>	131	TL	1,7	12,6	0,04	23,65	0,013	2,903	0,983	Gökçeada K.Ege	Altin vd. (2015)
<i>Serranus hepatus</i>	204	TL	6	11,1			0,0096	3,223	0,957	İzmir Körfezi	Gürkan ve Bayhan (2010)
<i>Serranus hepatus</i>	1285	TL	4,9	12,3			0,0149	3,04	0,952	Ege Denizi	İlykay vd. (2008)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Serranus hepatus</i>	78	TL	7,8	11,4	71	215	0,004	2,8015	0,7917	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Serranus scriba</i>	70	TL	5,8	17,8			0,000022	2,924	0,98	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Serranus scriba</i>	499	TL	8,3	23,4			0,0093	3,1637	0,987	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Serranus scriba</i>	311	TL	10,2	21,3			0,0065	3,244	0,965	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Serranus scriba</i>	313	TL	8,3	23,5			0,0097	3,141	0,988	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Serranus scriba</i>	636	TL	1,5	21,4	0,04	121,7	0,01	3,066	0,967	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Serranus scriba</i>	75	TL	11,5	24,1			0,0095	3,122	0,92	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Siganus luridus</i>	22	TL	13,2	20,8			0,0172	2,983	0,961	Gökoval Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Siganus rivulatus</i>	56	TL	11,7	23			0,0088	3,112	0,882	Gökoval Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Solea solea</i>	171	TL	18,6	33,7			0,0023	3,3691	0,92	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Solea solea</i>	110	TL	19,7	31,9			0,0021	3,201	0,948	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Solea solea</i>	79	TL	14,7	39,2	30	554	0,00375	3,2473	0,973	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Solea solea</i>	74	TL	20,4	37	53	395	0,0022	3,386	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Solea solea</i>	72	TL	20,8	36			0,003	3,27	0,966	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Solea solea</i>	73	TL	8,7	20,5	6,3	88,5	0,007	3,053	0,999	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Solea solea</i>	141	TL	14,1	30,2	23	308	0,0111	2,966	0,823	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Solea solea</i>	32	TL	15	27	27	172	0,0051	3,14	0,94	Kuzey Ege	Gökçe vd. (2007)
<i>Solea solea</i>	21	TL	11	22,1			0,0098	3,002	0,988	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Solea solea</i>	130	TL	10	32	9,24	330	0,0192	2,7304	0,9646	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Sparisoma cretense</i>	22	TL	20,1	35			0,00568	3,311	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Sparus aurata</i>	59	TL	14,6	45			0,0266	2,736	0,966	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Sparus aurata</i>	10	FL	18	26,1			0,0159	3,039	0,989	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Sparus aurata</i>	123	TL	16,3	40,2			0,01	3,09	0,976	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Sparus aurata</i>	72	FL	15,3	28	60,45	365	0,011	3,164	0,97	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Sparus aurata</i>	105	TL	13,5	18,3	34,3	90,1	0,009	3,15	0,999	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Sparus aurata</i>	13	TL	5,7	10,9			0,0153	2,996	0,992	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Sparus aurata</i>	1158	TL	13,2	23,1	30	180	0,0035	3,497	0,965	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2009)
<i>Sparus aurata</i>	141	TL	14,5	32,6			0,0122	3,034	0,967	Gökoval Körfezi G. Ege	Akyol vd. (2007)
<i>Sparus aurata</i>	476	FL	26,5	51,5	375	2600	0,0515	2,7365	0,9517	Güllük Körfezi G. Ege	Akyol ve Gamsız (2011)
<i>Sphyraena chrysotaenia</i>	35	TL	18	24			0,0024	3,251	0,996	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Sphyraena chrysotaenia</i>	57	FL	19,2	25			0,0062	3,038	0,936	Gökoval Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Sphyraena</i>	78	FL	21	32,6			0,0942	2,086	0,712	Gökoval Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Sphyraena sphyraena</i>	22	FL	33,5	49,8			0,00031	2,32	0,96	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Spicara flexuosa</i>	441	FL	11,9	17,7			0,000002	3,389	0,97	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Spicara flexuosa</i>	765	FL	8,3	18	8,78	74,6	0,025	2,773	0,9	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Spicara maena</i>	33	FL	11,7	18,4			0,000083	2,663	0,9	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Spicara maena</i>	528	TL	9	18,1			0,0148	2,9675	0,924	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Spicara maena</i>	353	TL	8,8	17,8	7	67	0,00984	3,0101	0,958	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Spicara maena</i>	830	TL	11	22			0,0028	3,505	0,916	Karakulak vd. (2006)	Karakulak vd. (2006)
<i>Spicara maena</i>	494	FL	9	18,1			0,0137	3,002	0,98	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Spicara maena</i>	1081	TL	8,7	19,9			0,0121	2,97	0,961	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Spicara maena</i>	194	FL	8,7	19,5	10,9	92,72	0,0251	2,767	0,99	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Spicara maena</i>	77	TL	3,2	16,8	0,86	55,31	0,017	2,817	0,96	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Spicara maena</i>	808	TL	14,3	26			0,0104	3,096	0,88	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Spicara smaris</i>	123	FL	7,7	18,5			0,000013	2,987	0,97	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Spicara smaris</i>	1449	TL	8,2	18,6	5	55	0,0118	2,9176	0,946	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Spicara smaris</i>	130	TL	11,5	18,7			0,0138	2,877	0,725	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Spicara smaris</i>	27	FL	10	15,1			0,0137	2,962	0,963	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Spicara smaris</i>	42	TL	11,9	17,1			0,0077	3,07	0,968	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Spicara smaris</i>	163	FL	8,3	16,8	6,78	62,93	0,0154	2,935	0,96	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Spicara smaris</i>	651	TL	1	13,7	0,01	31	0,007	3,142	0,973	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Spicara smaris</i>	139	TL	10,5	15,7	15	44,2	0,00003	2,8551	0,9243	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	48	FL	7,4	15,8			0,000048	2,849	0,99	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	79	TL	8,6	18,7			0,0208	2,9956	0,95	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	45	TL	9,6	22,7	12	176	0,00902	3,1757	0,979	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	46	TL	8,2	28,7			0,0192	2,87	0,891	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	66	FL	8,4	18,5			0,0192	3,051	0,991	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	29	TL	5,5	13,7	2,14	33,58	0,009	3,176	0,985	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	53	TL	12,6	39,6			0,01772	2,951	0,97	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Sprattus sprattus</i>	134	TL	4,3	7,9	0,37	3,18	0,004	3,351	0,9	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Squalus acanthias</i>	32	TL	27	70,5	79,64	1790	0,0031	3,1056	0,9814	Kuzey Ege	Filiz ve Mater (2002)
<i>Squalus acanthias</i>	565	TL	17,1	115	20	5784	0,0037	3,0477	0,967	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2009)
<i>Squalus blainvillei</i>	27	TL	30,5	121,6	88,3	7262	0,003	3,07	0,989	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2009)
<i>Squalus blainvillei</i>	80	TL	17,7	62,9			0,0052	2,964	0,991	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Squalus blainvillei</i>	299	TL	21,5	117,5	41	7262	0,00345	3,0555	0,983	Saros Körfezi, K.Ege	Ismen vd. (2007)
<i>Squalus blainvillei</i>	308	TL	16,2	70,5	5,18	1587	0,0048	2,96	0,95	İzmir Körfezi ve Siğacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Squalus blainvillei</i>	135	TL					0,001	3,305	0,912	Siğacık Körfezi	Özümeniz vd. (2009)
<i>Syphodus cinereus</i>	48	TL	5,4	8,8			0,000001	3,521	0,91	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Syphodus cinereus</i>	61	TL	4,7	9,7			0,005	3,5053	0,919	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syphodus cinereus</i>	4	TL	5,9	7,6	2,09	6,03	0,0066	3,237	0,963	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syphodus cinereus</i>	20	TL	4	7			0,0114	3,065	0,956	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Syphodus cinereus</i>	98	TL	4,5	10,1	2,19	25,35	0,0229	3,031	0,867	İzmir Körfezi	İlhan vd. (2008)
<i>Syphodus cinereus</i>	8	TL	6,6	8,6			0,0078	3,26	0,992	Ege Denizi	İlyaz vd. (2008)
<i>Syphodus cinereus</i>	536	TL	1,5	15,8	0,02	56,32	0,008	3,18	0,969	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syphodus doderleini</i>	34	TL	5,6	9,5			0,0202	2,8304	0,983	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syphodus doderleini</i>	4	TL	7,3	9,6	4,93	8,92	0,0874	2,028	0,909	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syphodus doderleini</i>	15	TL	5,5	9,6			0,011	3,119	0,959	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Syphodus mediterraneus</i>	19	TL	6,3	13,6			0,000014	3,012	0,94	Euboikos K. Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Syphodus mediterraneus</i>	38	TL	4,7	16,6			0,0139	3,0029	0,984	G. Ege	Bilge vd. (2014)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Syphodus mediterraneus</i>	39	TL	9,8	16,4			0,0173	2,902	0,937	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Syphodus mediterraneus</i>	39	TL	4,9	20,2			0,0127	3,081	0,981	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Syphodus mediterraneus</i>	62	TL	4,9	20,2	1,4	117,4	0,0147	3,005	0,976	İzmir Körfezi	İlhan vd. (2008)
<i>Syphodus mediterraneus</i>	72	TL	2	12,2	0,06	26,6	0,01	3,157	0,986	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syphodus melanocercus</i>	41	TL	5,9	9,4			0,0255	2,7372	0,982	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syphodus melanocercus</i>	57	TL	2	7,8	0,07	4,78	0,008	3,181	0,982	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syphodus ocellatus</i>	31	TL	4,4	9,9			0,000005	3,221	0,96	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Syphodus ocellatus</i>	274	TL	4,6	9			0,0102	3,1307	0,952	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syphodus ocellatus</i>	10	TL	4,3	6,6	0,59	2,79	0,0041	3,475	0,989	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syphodus ocellatus</i>	216	TL	4,7	9,2			0,0085	3,223	0,962	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Syphodus ocellatus</i>	328	TL	4,7	9,2	1,1	10,56	0,0091	3,187	0,971	İzmir Körfezi	İlhan vd. (2008)
<i>Syphodus ocellatus</i>	1922	TL	1,4	18,5	0,01	81,69	0,007	3,229	0,982	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syphodus rostratus</i>	70	TL	8	12			0,000001	3,486	0,94	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Syphodus rostratus</i>	42	TL	6,7	12,5			0,0048	3,4125	0,974	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syphodus rostratus</i>	19	TL	9,6	12,7			0,0177	2,836	0,837	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Syphodus rostratus</i>	36	TL	7,1	10,9			0,0049	3,463	0,982	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Syphodus rostratus</i>	167	TL	7	11,4	4,17	17,85	0,007	3,292	0,973	İzmir Körfezi	İlhan vd. (2008)
<i>Syphodus rostratus</i>	1016	TL	1,2	17,7	0,01	73,88	0,007	3,193	0,985	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syphodus tinca</i>	31	TL	12,7	20,8			0,000011	3,068	0,97	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Syphodus tinca</i>	110	TL	6,6	22			0,018	2,9243	0,969	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syphodus tinca</i>	10	TL	4,7	10,5	1	12,09	0,0131	2,893	0,965	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syphodus tinca</i>	248	TL	10	26,8			0,0109	3,046	0,974	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Syphodus tinca</i>	89	TL	6,7	23			0,0183	2,905	0,984	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Syphodus tinca</i>	277	TL	6,7	24,3	4,28	185,2	0,0184	2,907	0,984	İzmir Körfezi	İlhan vd. (2008)
<i>Syphodus tinca</i>	27	TL	3	18,5	0,23	77,22	0,007	3,269	0,995	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syphodus tinca</i>	132	TL	14,7	23,7			0,02782	2,733	0,91	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Syphurus nigrescens</i>	182	TL	7,3	12,2			0,0088	2,98	0,957	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Syphurus nigrescens</i>	7	TL	9,8	10,09	10,09	14,02	0,0075	3,1518	0,9114	Saros Körfezi, K.Ege	Özekinci vd. (2009)
<i>Syphurus nigrescens</i>	10	TL	7,8	10,6			0,0027	3,496	0,96	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Synaptura kleinii</i>	61	TL	1,1	19			0,0075	3,04	0,978	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Syngnathus abaster</i>	12	TL	7,8	13,2			0,003	3,156	0,962	Strymon Halici K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Syngnathus abaster</i>	9	TL	2,78	10,6	0,08	0,78	0,0015	2,859	0,739	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syngnathus abaster</i>	10	TL	11,3	17	0,49	1,72	0	3,359	0,907	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syngnathus acus</i>	21	TL	9,1	25,3			0,0001	2,8935	0,999	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Syngnathus acus</i>	202	TL	6,1	20,7	0,07	4,49	0,0001	3,63	0,97	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Syngnathus acus</i>	12	TL	11,4	25,5	0,04	6,75	0	3,592	0,956	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syngnathus acus</i>	77	TL	5,4	21,2	0,06	4,98	0,0003	3,256	0,912	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syngnathus acus</i>	5	TL	8,3	12,4			0,001	3,729	0,958	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Syngnathus acus</i>	67	TL	6	20	0,11	6,62	0,0002	3,408	0,999	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Syngnathus acus</i>	570	TL	3,3	25,6	0,01	12,29	0,000003	3,54	0,95	Ege Denizi	Gürkan ve Taşkavak (2007)
<i>Syngnathus typhle</i>	61	TL	1,61	22,7	0,08	3,48	0,0004	2,98	0,86	Candarli Körfezi K.Ege	Gürkan vd. (2010)
<i>Syngnathus typhle</i>	14	TL	7,5	20,3	0,15	2,96	0,0002	3,217	0,94	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Syngnathus typhle</i>	70	TL	5,4	28,6	0,05	8,95	0	2,985	0,973	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Syngnathus typhle</i>	37	TL	6,5	14,2	0,06	0,73	0,002	3,141	0,998	Homa Dalyani, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Syngnathus typhle</i>	125	TL	4	25,8	0,01	8,2	0,000003	3,000	0,96	Ege Denizi	Gürkan ve Taşkavak (2007)
<i>Synodus saurus</i>	25	TL	16	39,6			0,02	2,715	0,95	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Thunnus thynnus</i>	76	FL	120	242	26400	3E+05	0,0173	2,991	0,941	Ege Denizi	Hoşsucu vd. (2001)
<i>Torpedo marmorata</i>	57	TL	9,7	28,3			0,0721	2,5325	0,981	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Torpedo marmorata</i>	20	TL	9,6	25	23,51	340	0,0488	2,6935	0,9584	Kuzey Ege	Filiz ve Mater (2002)
<i>Torpedo marmorata</i>	22	TL	16,4	38,9			0,0139	3,103	0,952	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Torpedo marmorata</i>	107	TL	9,6	39,3	7,98	1310	0,023	2,96	0,939	Izmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Torpedo marmorata</i>	12	TL	10,3	37			0,0535	2,639	0,981	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Torpedo marmorata</i>	35	TL	9,9	42			0,0232	2,98	0,99	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Torpedo marmorata</i>	20	TL	13,2	28,6	52	450	0,0592	2,6433	0,987	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Torpedo nobiliana</i>	73	TL	8,3	28,2			0,0519	2,7154	0,998	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Torpedo nobiliana</i>	10	TL	9,7	22,3	19,41	218	0,0284	2,89	0,989	İzmir Kör ve Sığacık K.	Eronat ve Özaydin (2014)
<i>Trachinus ovatus</i>	79	TL	2,9	15,2	0,24	26,25	0,016	2,66	0,953	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Trachinus araneus</i>	15	TL	16,5	39			0,02854	2,662	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Trachinus draco</i>	59	TL	18,1	33,9			0,0033	3,2278	0,954	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Trachinus draco</i>	1025	TL	15	37	21	427	0,00366	3,2026	0,973	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Trachinus draco</i>	32	TL	4,4	35,2			0,0243	2,578	0,92	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Trachinus draco</i>	45	TL	17,2	34,1			0,004	3,178	0,963	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Trachinus draco</i>	95	TL	15,3	36,6			0,0052	3,1	0,967	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Trachinus draco</i>	106	TL	2,4	29,3	0,08	200	0,009	2,847	0,974	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Trachinus draco</i>	85	TL	14,5	32			0,00441	3,12	0,96	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Trachinus radiatus</i>	24	TL	15,4	40,4			0,01271	2,897	0,94	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	81	FL	13,2	26,1			0,000031	2,804	0,94	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	53	TL	8,7	16,7			0,0034	3,4347	0,987	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	446	TL	7,5	20,9	3	79	0,00318	3,3669	0,96	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	31	TL	14,2	26,6			0,0047	3,171	0,951	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	45	FL	16,5	38,3			0,0042	3,374	0,963	Gökovalı Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	12	FL	6,8	16,3			0,0097	3,055	0,993	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	549	FL	9,3	22,6	8,07	136,2	0,0051	3,275	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	191	TL	17,3	34,1			0,01448	2,824	0,92	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	21	TL	11,7	25,7			0,0122	2,908	0,954	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Trachurus mediterraneus</i>	76	TL	7,3	22,5	4,21	109,5	0,00007	3,0992	0,9717	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Trachurus picturatus</i>	39	TL	16,2	31,3			0,0044	3,1404	0,983	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Trachurus trachurus</i>	61	FL	10,5	22,6			0,00002	3,333	0,96	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Trachurus trachurus</i>	539	TL	8,7	14,7			0,0162	2,679	0,977	G. Ege	Bilge vd. (2014)

Tür	N	L	L _{min}	L _{maks}	W _{min}	W _{maks}	a	b	r ²	Bölge	Kaynak
<i>Trachurus trachurus</i>	1205	TL	7,5	33	3	329	0,00467	3,1964	0,971	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Trachurus trachurus</i>	264	TL	10,5	24,3			0,0113	2,897	0,918	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Trachurus trachurus</i>	501	FL	6,1	16,9			0,0077	3,159	0,946	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Trachurus trachurus</i>	575	FL	10,3	25,6	12,3	175,4	0,0139	2,938	0,97	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Trachurus trachurus</i>	12	TL	15,8	28			0,00339	3,273	0,96	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Trachurus trachurus</i>	159	TL	11,2	24,1			0,0047	3,2	0,98	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Trachurus trachurus</i>	174	TL	7,8	24,3	6,1	181,6	0,00002	2,8767	0,9379	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Trigla lucerna</i>	470	FL	12,7	34,4	20,58	491,5	0,0051	3,248	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Trigla lyra</i>	122	TL	7,2	35,3			0,0069	3,0475	0,992	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Trigla lyra</i>	531	TL	18,6	47,1	47	880	0,00915	2,9364	0,973	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Trigla lyra</i>	26	TL	12,7	33			0,017	2,74	0,981	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Trigloporus lastoviza</i>	702	TL	8,7	21,1			0,0134	2,973	0,937	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Trigloporus lastoviza</i>	15	TL	12,1	23,9			0,000017	2,951	0,98	Euboikos K.Güney Ege	Petrakis ve Stergiou (1995)
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	695	TL	8,5	22,2			0,0071	3,167	0,98	G. Ege	Yapıcı vd. (2015)
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	14	TL	13,1	20	23,42	105,3	0,000004	3,1948	0,8687	Edremit Körfezi K. Ege	Türker Çakır vd. (2007)
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	229	TL	10,2	20,6	10	93	0,00563	3,2031	0,948	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	780	TL	8,4	22,6			0,0071	3,166	0,975	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	980	TL	6,8	20,5			0,0065	3,18	0,976	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	158	TL	12,1	19,9	17,4	86,2	0,0067	3,177	0,94	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)
<i>Umbrina cirrosa</i>	9	TL	6,5	24,7			0,0119	2,985	0,997	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Upeneus moluccensis</i>	320	TL	7,9	22,5			0,007	3,142	0,97	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Upeneus moluccensis</i>	51	FL	10	17,6			0,0302	2,782	0,929	Gökova Körfezi G. Ege	Ceyhan vd. (2009)
<i>Upeneus pori</i>	54	TL	7,4	17,6			0,0058	3,1773	0,972	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Uranoscopus scaber</i>	108	TL	11,3	30,7			0,0087	3,2366	0,975	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Uranoscopus scaber</i>	71	TL	12,5	27,4	30	358	0,00804	3,2487	0,953	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Uranoscopus scaber</i>	62	TL	10,8	30,6			0,0156	2,998	0,886	Gökçeada K.Ege	Karakulak vd. (2006)
<i>Uranoscopus scaber</i>	157	TL	10,1	29,1			0,01	3,188	0,981	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Uranoscopus scaber</i>	219	TL	9,2	30,5			0,0097	3,21	0,985	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Uranoscopus scaber</i>	13	TL	18,1	27,3	92,4	401,8	0,013	3,084	0,934	Gökçeada K.Ege	Altın vd. (2015)
<i>Uranoscopus scaber</i>	30	TL	12,4	28,4			0,00775	3,228	0,98	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Xiphias gladius</i>	1408	LJFL	51	242	850	2E+05	0,0025	3,3196	0,9692	Ege Denizi	Akyol ve Ceyhan (2013)
<i>Xyrichtys novacula</i>	12	TL	15,5	17,8			0,10326	2,235	0,91	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Zeus faber</i>	68	TL	7,8	45,9			0,0156	3,0478	0,998	G. Ege	Bilge vd. (2014)
<i>Zeus faber</i>	242	TL	5,5	57,5	3	2950	0,01477	2,9865	0,988	Saros Körfezi, K.Ege	İsmen vd. (2007)
<i>Zeus faber</i>	22	TL	10,4	44,5			0,0133	3,051	0,997	Uzunada, İzmir Körfezi	Özaydin vd. (2007)
<i>Zeus faber</i>	83	TL	7	45,4			0,0177	2,95	0,992	Ege Denizi	İkyaz vd. (2008)
<i>Zeus faber</i>	14	TL	12,7	55			0,0159	2,95	0,99	Ege Denizi	Moutopoulos ve Stergiou (2002)
<i>Zosterisessor ophiocephalus</i>	56	TL	7,4	14,6	4,12	31,38	0,01	2,984	0,996	Horna Dalyanı, İzmir K.	Acarlı vd. (2014)
<i>Zosterisessor ophiocephalus</i>	15	TL	10,2	16,5			0,011	2,998	0,862	Porto Dalyani, K. Ege	Koutrakis ve Tsikliras (2003)
<i>Zosterisessor ophiocephalus</i>	1066	TL	8	23,3			0,0086	3,06	0,95	İzmir Körfezi	Akyol (2003)
<i>Zosterisessor ophiocephalus</i>	168	TL	9,3	20,5	7	111	0,0044	3,306	0,98	İzmir Körfezi	Özaydin ve Taşkavak (2006)

KAYNAKÇA

- Acarlı, D., Kara, A., Bayhan, & B., Çoker, T. (2009). Catch composition and catch efficiency of species caught from Homa Lagoon (İzmir Bay, Aegean Sea) (in Turkish with English abstract). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 26(1):39-47.
- Acarlı, D., Kara, A., & Bayhan, B. (2014). Length-Weight Relations For 29 Fish Species From Homa Lagoon, Aegean Sea, Turkey. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, 44 (3): 249-257. doi: [10.3750/AIP2014.44.3.09](https://doi.org/10.3750/AIP2014.44.3.09)
- Akalın, S. (2014). Investigations of the age and growth characteristics of European Hake (*Merluccius merluccius* L., 1758) in Edremit Bay (in Turkish with English abstract). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 31(4):195-203. doi: [10.12714/egefjas.2014.31.4.04](https://doi.org/10.12714/egefjas.2014.31.4.04)
- Akyol, O. (2003). Age, Growth and Reproduction Period of Grass Goby (*Zosterisessor ophiocephalus* Pallas,1811) in the Bay of Izmir (Aegean Sea). *Archive of Fisheries and Marine Research*, 50(2):220-224.
- Akyol, O. & Ceyhan, T. (2013). Age and Growth of Swordfish (*Xiphias gladius* L.) in the Aegean Sea. *Turkish Journal of Zoology*, 37:59-64.
- Akyol, O. & Gamsız, K. (2011). Age and Growth of Adult Gilthead Seabream (*Sparus aurata* L.) in the Aegean Sea. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 91(6):1255-1259. doi: [10.1017/S0025315410001220](https://doi.org/10.1017/S0025315410001220)
- Akyol, O., Kinacigil, H.T., & Şevik, R. (2007). Longline Fishery and Length-Weight Relationships for Selected Fish Species in Gökova Bay (Aegean Sea, Turkey). *International Journal of Natural and Engineering Sciences*, 1:1-4.
- Akyol, O., Tokaç, A. & Ünsal, S. (1996). İzmir Körfezi'nde (Ege Denizi) Dağılım Gösteren Sardalya Balığı (*Sardina pilchardus* Walbaum,1792)'nın Büyüme ve Üremesi Üzerine Bir Araştırma. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 13(3-4):383-394.
- Akyol, O., Tosunoğlu, Z. & Tokaç, A. (2000). Investigations of the Growth and Reproduction of Red Mullet (*Mullus barbatus* Linnaeus,1758) Population in the Bay of Izmir (Aegean Sea). *Anadolu University Journal of Science and Technology*, 1(1):121-127.
- Altın, A., Ayyıldız, H., Kale, S., & Alver, C. (2015). Length-Weight Relationships of 49 Fish Species From Shallow Waters of Gökçeada Island, Northern Aegean Sea. *Turkish Journal of Zoology*, 39:1-5. doi:[10.3906/zoo-1412-15](https://doi.org/10.3906/zoo-1412-15)
- Bayhan, B., Sever, T.M., & Taşkavak, E. (2008). Age, Length-Weight Relationships and Diet Composition of Scaldfish *Arnoglossus laterna* (Walbaum, 1792) (Pisces: Bothidae) in Izmir Bay (Aegean Sea). *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 7(8): 924-929.
- Bilecenoglu, M., Kaya, M., Cihamgir, B. & Çiçek, E. (2014). An updated checklist of the marine fishes of Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 38: 901-929. doi: [10.3906/zoo-1405-60](https://doi.org/10.3906/zoo-1405-60)
- Bilge, G., Yapıcı, S., Filiz, H., & Cerim, H. (2014). Weight-length relations for 103 fish species from the southern Aegean Sea, Turkey. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, 44 (3): 263–269. doi:[10.3750/AIP2014.44.3.11](https://doi.org/10.3750/AIP2014.44.3.11)
- Ceyhan, T., Akyol, O., & Erdem, M. (2009). Length-Weight Relationships of Fishes From Gökova Bay, Turkey (Aegean Sea). *Turkish Journal of Zoology*, 33(1):69-72. doi:[10.3906/zoo-0802-9](https://doi.org/10.3906/zoo-0802-9)

- Dulčić, J. & Glamuzina, B. (2006). Length-weight relationships for selected fish species from three eastern Adriatic estuarine systems (Croatia). *Journal of Applied Ichthyology*, 22 (4): 254–256.
doi: [10.1111/j.1439-0426.2006.00633.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2006.00633.x)
- Eronat, E.G.T., & Özaydin, O. (2014). Length-weight relationship of cartilaginous fish species from Central Aegean Sea (Izmir Bay and Sığacık Bay). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 31(3):119-125.
doi:[10.12714/egefias.2014.31.3.01](https://doi.org/10.12714/egefias.2014.31.3.01)
- Filiz, H., & Bilge, G. (2004). Length-weight relationships of 24 fish species from the North Aegean Sea, Turkey. *Journal of Applied Ichthyology*, 20:431-432.
doi:[10.1111/j.1439-0426.2004.00582.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2004.00582.x)
- Filiz, H., & Mater, S. (2002). A Preliminary Study on Length-Weight Relationships for Seven Elasmobranch Species from North Aegean Sea, Turkey. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 19(3-4): 401 – 409.
- Froese, R. & Pauly, D. editors (2000). Fish Base 2000: Concepts, design and data sources. ICLARM, Los Banos, Laguna, Philippines, 344 p.
- Froese, R. (2006). Cube law, condition factor and weight-length relationships: history, meta-analysis and recommendations. *Journal of Applied Ichthyology*, 22(4): 241-253. doi: [10.1111/j.1439-0426.2006.00805.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2006.00805.x)
- Froese, R., Tsikliras, A.C. & Stergiou, K.I. (2011). Editorial note on weight-length relations of fishes. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, 41(4): 261-263.
doi: [10.3750/AIP2011.41.4.01](https://doi.org/10.3750/AIP2011.41.4.01)
- Gonçalves, J.M.S., Bentes, L., Lino, P.G., Ribeiro, J., Canario, A.V.M. & Erzini, K. (1997). Weight-length relationships for selected fish species of the small-scale demersal fisheries of the south and southwest coast of Portugal. *Fisheries Research*, 30: 253–256.
- Gökçe, G., Aydin, & İ., Metin, C. (2007). Length-weight relationships of 7 fish species from the North Aegean Sea, Turkey. *International Journal of Natural and Engineering Sciences*, 1: 51–52.
- Gündoğdu, S., Baylan, M. & Çevik, C. (2016). Comparative study of the length-weight relationships of some fish species along the Turkish coasts. *Mediterranean Marine Science*, 17(1): 80-108. doi: [10.12681/mms.1280](https://doi.org/10.12681/mms.1280)
- Gürkan, Ş., & Bayhan, B. (2010). Biometric Properties of the Brown Comber, *Serranus hepatus* (Linnaeus, 1758), from the Izmir Bay (Aegean Sea) (in Turkish with English abstract). *Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi*, 6(1):14-19.
- Gürkan, Ş., Bayhan, B., Akçınar, S.C., & Taskavak, E. (2010). Length-Weight Relationship of Fish From Shallow Waters of Candarlı Bay (North Aegean Sea, Turkey). *Pakistan Journal of Zoology*, 42(4):495-498.
- Gürkan, Ş., & Taskavak, E. (2007). Length-Weigth Relationships For Syngnathid Fishes Of The Aegean Sea, Turkey. *Belgian Journal of Zoology*, 137 (2) : 219-222.
- Hoşsucu, B. (2001). Some growth parameters of mullet species (*Mugil* spp.) living in Güllük Lagoon (Aegean Sea). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 18 (3-4): 421-435.
- Hoşsucu, H., Ceyhan, T., Akyol, O., Ünal, V., Özekinci, U., & Ayaz, A. (2001). Ege Denizi'nde Girgirla Orkinoğlu Avcılığı. *Technological Developments in Fisheries, Workshop*, 19-21 June, Izmir, 59-72 s.
- İlhan, D.U., Akalın, S., Tosunoğlu, Z., & Özaydin, O. (2008). Length-weight relationships of five symphodus species (Pisces: Perciformes) from Izmir Bay, Aegean Sea. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 25(3):245-246.
- İlhan, D.U., Akalın, S., Tosunoğlu, Z., Özaydin, O., & Gurbet, R. (2009). Growth and reproduction of striped red mullet (*Mullus surmuletus*) in Izmir Bay. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 26(1):01-05.
- İlkyaz, A.T., Fırat, K., Saka, Ş., & Kinacigil, H.T. (2006). Age, Growth and Sex Ratio of Golden Grey Mullet (*Liza aurata* Risso, 1810) in Homa Lagoon (Izmir Bay, Aegean Sea). *Turkish Journal of Zoology*, 30(3):279-284.
- İlkyaz, A.T., Metin, G., Soykan, O., & Kinacigil, H.T. (2008). Length-weight relationship of 62 fish species from the Central Aegean Sea, Turkey. *Journal of Applied Ichthyology*, 24:699-702.
doi: [10.1111/j.1439-0426.2008.01167.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2008.01167.x)
- İşmen A., Özén Ö., Altınağaç U., Özekinci U., & Ayaz A. (2007). Weight-Length Relationships of 63 Fish Species in Saros Bay, Turkey. *Journal of Applied Ichthyology*, 23:707-708. doi: [10.1111/j.1439 0426.2007.00872.x](https://doi.org/10.1111/j.1439 0426.2007.00872.x)
- İşmen A., Yiğin C.Ç., Altınağaç U., & Ayaz A. (2009). Length-Weight Relationships For Ten Shark Species From Saros Bay (North Aegean Sea). *Journal of Applied Ichthyology*, 25:109-112.
doi: [10.1111/j.1439-0426.2009.01263.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2009.01263.x)
- Kara, A., & Bayhan, B. (2008). Length-weight and length-length relationships of the bogue *Boops boops* (Linnaeus, 1758) in Izmir Bay (Aegean Sea of Turkey). *Belgian Journal of Zoology*, 138(2):154-157.
- Karakulak, F.S., Erk, H., & Bilgin, B. (2006). Length-weight relationships for 47 coastal fish species from the northern Aegean Sea, Turkey. *Journal of Applied Ichthyology*, 22:274-278. doi: [10.1111/j.1439-0426.2006.00736.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2006.00736.x)
- Kinacigil, H.T., & Akyol, O. (2001). Effects on Trawl Selectivity of Growth and Reproduction in *Diplodus annularis* L. of Izmir Bay (Aegean Sea). *Archive of Fisheries and Marine Research*, 49(1):19-26.
- Kinacigil, H.T., İlkyaz, A.T., Akyol, O., Metin, G., Çira, E., & Ayaz, A. (2001). Growth Parameters of Red Mullet (*Mullus barbatus* L.,1758) and Seasonal Cod-end Selectivity of Traditional Bottom Trawl Nets in Izmir Bay (Aegean Sea). *Acta Adriatica*, 42(1):113-123.
- Koutrakis, E.T., & Tsikliras, A.C. (2003). Length-weight relationships of fishes from three northern Aegean estuarine systems (Greece). *Journal of Applied Ichthyology*, 19: 258–260. doi:[10.1046/j.1439-0426.2003.00456.x](https://doi.org/10.1046/j.1439-0426.2003.00456.x)
- Moutopoulos, D.K., & Stergiou, K.I. (2002). Length-weight and length-length relationships of fish species from the Aegean Sea (Greece). *Journal of Applied Ichthyology*, 18:200–203. doi:[10.1046/j.1439-0426.2002.00281.x](https://doi.org/10.1046/j.1439-0426.2002.00281.x)
- Özaydin, O., & Taskavak, E. (2006). Length-weight relationships for 47 fish species from Izmir Bay (eastern Aegean Sea, Turkey). *Acta Adriatica*, 47(2):211-216.
- Özaydin, O., Uçkun, D., Akalın, S., Leblebici, S. & Tosunoğlu Z. (2007). Length-weight relationships of fishes captured from Izmir Bay, Central Aegean Sea. *Journal of Applied Ichthyology*, 23:695-696.
doi: [10.1111/j.1439-0426.2007.00853.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2007.00853.x)
- Özekinci, U., Cengiz, Ö., İşmen, A., Altınağaç, U., & Ayaz, A. (2009). Length-Weight Relationships of Thirteen Flatfishes (Pisces: Pleuronectiformes) from Saroz Bay (North Aegean Sea, Turkey). *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 8(9):1800-1801.
- Özütemiz, Ş., Kaya, M., & Özaydin O. (2009). Growth and Feeding Characteristics of Two Sharks Species [*Galeus melastomus* Rafinesque, 1810 and *Squalus blainvillei* (Risso, 1826)] from Sığacık Bay (Aegean Sea) (in Turkish with English abstract). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 26(3):211-217.
- Petrakis, G. & Stergiou, K.I. (1995). Weight-length relationship for 33 fish species in Greek waters. *Fisheries Research*, 21(3-4): 465–469.
- Stergiou, K.I. & Moutopoulos, D.K. (2001). A review of length-weight relationships of fishes from Greek marine waters. *Naga, ICLARM Quarterly*, 24: 23-39.
- Tosunoğlu, Z., Akyol, O., Metin, G., Tokaç, A., & Ünsal, S. (1997). Gülbahçe Körfezi'ndeki Üç Sparid Türünün Populasyon Özelliklerinin Araştırılması. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 14(1-2):127-143
- Türker Çakır, D., Torku Koç, H., Başusta, A., & Başusta, N. (2007). Length-Weight Relationships of 24 Fish Species From Edremit Bay Aegean Sea. *e-Journal of New World Sciences Academy Natural and Applied Sciences*, 3(1):47-51.
- Uçkun, D., Akalın, S., Taşkavak, E., & Toğulga, M. (2004). Some biological characteristics of garfish (*Belone belone* L., 1761) in Izmir Bay, Aegean sea. *Journal of Applied Ichthyology*, 20(5):413-416.
doi: [10.1111/j.1439-0426.2004.00592.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2004.00592.x)
- Yapıcı, S., Karachle, P.K., & Filiz, H. (2015). First length-weight relationships of 11 fish species in the Aegean Sea. *Journal of Applied Ichthyology*, 31:398–402. doi: [10.1111/jai.12459](https://doi.org/10.1111/jai.12459)
- Yiğin, C.Ç., & İşmen, A. (2009). Length-Weight Relationships For Seven Rays From Saros Bay (North Aegean Sea). *Journal of Applied Ichthyology*, 25:106-108. doi: [10.1111/j.1439-0426.2008.01161.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2008.01161.x)