

جدول ۱- اسامی گونه های ماهیان شناسایی شده در تالاب انزلی و رودخانه های آن (۱۳۹۵-۱۳۹۶)

Table 1- Fish species in Anzali Wetland and its basin

Row	Fish family	Scientific name	Persian name	Wetland inside	Anzali Rivers	Wetland Estuary	Habitat position
1	Petromyzontidae	<i>Caspiamyzon wagneri</i>	دهان گرد خزری	-	+	-	Anadromous
2	Clupeidae	<i>Alosa brashnikowi</i>	شگمای براشنیکووی	-	-	+	Estuarine
3	"	<i>Alosa caspia</i>	شگمای خزری	■	-	+	"
4	"	<i>Alosa kessleri</i>	شگمای مهاجر	-	-	+	"
5	"	<i>Clupeonella caspia</i>	کیلکای خزری	-	+	-	"
6	Cyprinidae	<i>Abramis brama</i>	ماهی سیم	+	+	-	Anadromous
7	"	<i>Alburnoides samiii</i>	خیاطه ماهی	+	+++	-	Fresh water
8	"	<i>Alburnus chalcoides</i>	شاه کولی	++	++	++	Anadromous
9	"	<i>Alburnus filippi</i>	مرواریدماهی کورا	+	++	-	Freshwater
10	"	<i>Alburnus hohenackeri</i>	مرواریدماهی قفقاز	++	++	+	"
11	"	<i>Barbus cyri</i>	سس ماهی کورا	-	+	-	"
12	"	<i>Blicca bjoerkna</i>	ماهی سیم نما	+++	+	+	"
13	"	<i>Capoeta razii</i>	سیاه ماهی رازی	+	+++	+	"
14	"	<i>Carassius auratus*</i>	ماهی حوض رنگی	+	+	-	"
15	"	<i>Carassius gibelio*</i>	ماهی حوض وحشی	+++	++	+	"
16	"	<i>Ctenopharyngodon idella*</i>	کپور علفخوار	+	+	-	"
17	"	<i>Cyprinus carpio</i>	کپور معمولی	+++	+	-	Anadromous -Freshwater
18	"	<i>Hemiculter leucisculus*</i>	ماهی تیز کولی	+++	++	+	Freshwater
19	"	<i>Hypophthalmichthys molitrix*</i>	کپور نقره ای	+	+	-	"
20	"	<i>Hypophthalmichthys nobilis*</i>	کپور سرگنده	+	-	-	"
21	"	<i>Leucaspis delineatus</i>	ماهی ریز نقره ای	+	+	-	"
22	"	<i>Leuciscus aspius</i>	ماش ماهی	■	-	-	Anadromous
23	"	<i>Luciobarbus capito</i>	سس ماهی سرگنده	+	+	-	"
24	"	<i>Pseudorasbora parva*</i>	ماهی آمورنما	+	+	-	Freshwater
25	"	<i>Rhodeus amarus</i>	ماهی مخرج لوله ای	+	+	-	"
26	"	<i>Rutilus caspicus</i>	ماهی کولمه	+	+	+	Anadromous
27	"	<i>Rutilus frisii</i>	ماهی سفید خزر	+	+	++	"
28	"	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	سرخ باله	++	+	-	Freshwater
29	"	<i>Squalius turcicus</i>	ماهی سفید رودخانه ای	+	++	-	"
30	"	<i>Tinca tinca</i>	لای ماهی	+	+	-	"

ادامه جدول ۱- اسامی گونه های ماهیان شناسایی شده در تالاب انزلی و رودخانه های آن (۱۳۹۵-۱۳۹۶)

Continue Table 1- Fish species in Anzali Wetland and its basin

Row	Fish family	Scientific name	Persian name	Wetland inside	Anzali Rivers	Wetland Estuary	Habitat position
31	Cyprinidae	<i>Vimba persa</i>	سیاه کولی خزری	+	+	+	Anadromous
32	Cobitidae	<i>Cobitis saniae</i>	رفتگرماهی سانیا	++	+++	-	Freshwater
33	"	<i>Sabanejewia caspia</i>	رفتگرماهی خزری	++	+	-	"
34	Nemacheilidae	<i>Oxynoemacheilus bergianus</i>	رفتگرماهی برگ	-	+	-	"
35	Siluridae	<i>Silurus glanis</i>	اسبله	+	-	-	"
36	Salmonidae	<i>Oncorhynchus mykiss*</i>	قزل آلاهی رنگین کمان	-	+	-	"
37	"	<i>Salmo caspius fario</i>	قزل آلاهی خال قرمز	-	+	-	"
38	Esocidae	<i>Esox lucius</i>	اردک ماهی	++	+	+	"
39	Mugilidae	<i>Chelon auratus*</i>	کفال طلایی	-	-	+++	Estuarine
40	"	<i>Chelon saliens*</i>	کفال پوزه باریک	++	+	+++	"
41	Atherinidae	<i>Atherina boyeri</i>	گل آذین ماهی	+	-	+++	"
42	Poeciliidae	<i>Gambusia holbrooki*</i>	گامبوزیا	+++	++	-	Freshwater
43	Gasterosteidae	<i>Gasterosteus aculeatus*</i>	ماهی سه خاره	+	-	+	Estuarine
44	"	<i>Pungitius platygaster</i>	ماهی نه خاره	-	-	+	"
45	Syngnathidae	<i>Syngnathus caspius</i>	نی ماهی	+	-	+	"
46	Percidae	<i>Perca fluviatilis</i>	سوف حاجی طرخان	+	-	-	Freshwater
47	"	<i>Sander lucioperca</i>	سوف سفید	■	-	■	Anadromous
48	"	<i>Sander marinus</i>	سوف سیاه	-	-	■	Estuarine
49	Gobiidae	<i>Benthophilus leobergius</i>	مترسک لئوبرگیانوس	-	-	+	"
50	"	<i>Knipowitschia caucasica</i>	گاوماهی ریز قفقاز	+	-	+	Freshwater
51	"	<i>Neogobius caspius</i>	گاوماهی خزری	-	-	++	Estuarine
52	"	<i>Neogobius melanostomus</i>	گاوماهی گرد	+	-	++	"
53	"	<i>Neogobius pallasii</i>	گاوماهی شنی	-	-	+++	"
54	"	<i>Ponticola gorlap</i>	گاوماهی سرگنده	+	+	-	Anadromous -Freshwater
55	"	<i>Ponticola iranicus</i>	گاوماهی ایران	+	+++	-	Freshwater
56	"	<i>Proterorhinus nasalis</i>	گاوماهی بینی لوله ای	+	+	-	"
57	"	<i>Rhinogobius sp*</i>	رینوگوبیوس	+	+	-	"
-	-	تعداد کل گونه ها	-	+		+	-

(-) نشانه عدم حضور، علامت مثبت (+) نشانگر حضور و تعداد علامت مثبت نشانگر میزان حضور است. علامت ستاره (\*) در ستون نام علمی نشانگر غیربومی بودن ماهی است. علامت مربع (■) نیز ماهیان صید شده توسط صیادان است که خریداری شد.

Source; Abbasi(2018)Report on Fish abundance and reproduction biology in Anzali wetland and its inlet rivers