

Table 1. MeHg concentrations found in fish species classified by country, sites coordinate, human consumption level (HCL) and habitat. MeHg < 0.5 µg g⁻¹ dw: green; MeHg > 0.5 µg g⁻¹: yellow; MeHg > 1.5 µg g⁻¹: red.

Country	Coordinates GD	HCL	Diet	Specie	MeHg
Anguilla	18°14'29.3"N 62°43'15.9"W	High	Carnivore	<i>Elagatis bipinnulata</i>	0.26
				<i>Epinephelus guttatus</i>	0.84
				<i>Lutjanus campechanus</i>	0.45
				<i>Mahi mahi</i>	0.07
		Low	Carnivore	<i>Haemulon plumieri</i>	0.09
				<i>Triggerfish</i>	0.52
				<i>Whiteback</i>	0.41
				<i>Acanthurus chirurgus</i>	0.02
			Herbivore		
Argentina	40°8'S 71°6'W	High	Carnivore	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	0.54
				<i>Salmo trutta</i>	0.31
				<i>Salvelinus fontinalis</i>	0.63
					0.62
		Low	Carnivore	<i>Diplomystes viedmensis</i>	0.58
				<i>Galaxias maculatus</i>	0.21
				<i>Percichthys trucha</i>	0.85
	36°18'15" S 57°08'W	High	Carnivore	<i>Brevoortia aurea</i>	0.20
				<i>Cynoscion striatus</i>	0.14
				<i>Micropogonias furnieri</i>	0.11
				<i>Netuma barbus</i>	0.11
				<i>Paralichthys sp.</i>	0.29
		Low	Carnivore	<i>Basilichthys sp.</i>	0.13
				<i>Mugil liza</i>	0.39
Bolivia	13°16' S 63°42'W	High	Carnivore	<i>Macrodon ancylodon</i>	0.12
		Low	Carnivore	<i>Parona signata</i>	0.20
				<i>Pogonias cromis</i>	0.21
				<i>Cyprinus carpio</i>	0.18
			Omnivore		
	13°18' S 63°33' W	High	Carnivore	<i>Pseudoplatystoma sp.</i>	0.13
				<i>Hoplias malabaricus</i>	0.09
				<i>Psectrogaster sp</i>	0.07
		Low	Carnivore	<i>Curimatella cf alburna</i>	0.07
				<i>Schizodon fasciatus</i>	0.04
				<i>Triportheus angulatus</i>	0.07
	13°30'00"S 63°19'59"W	High	Carnivore	<i>Pseudoplatystoma sp.</i>	0.16
				<i>Hoplias malabaricus</i>	0.09
				<i>Psectrogaster sp</i>	0.04
		Low	Carnivore	<i>Curimatella cf alburna</i>	0.04
				<i>Schizodon fasciatus</i>	0.04
				<i>Triportheus angulatus</i>	0.07
Brazil	1°21'17"N 51°54'59"W	High	Carnivore	<i>Pseudoplatystoma sp.</i>	0.15
				<i>Hoplias malabaricus</i>	0.13
				<i>Psectrogaster sp</i>	0.06
		Low	Carnivore	<i>Curimatella cf alburna</i>	0.05
				<i>Schizodon fasciatus</i>	0.05
				<i>Triportheus angulatus</i>	0.08
		High	Carnivore	<i>Arapaima gigas</i>	1.16
				<i>Cichla monoculus</i>	1.84
				<i>Mugil sp.</i>	0.02
				<i>Mylesinus paraschomburgkii</i>	0.08
				<i>Pimelodus blochii</i>	0.10
				<i>Plagioscion auratus</i>	0.90

				<i>Plagioscion squamosissimus</i>	0.25
		Low	Carnivore	<i>Acestrorhyncus falcatus</i>	0.33
				<i>Ageneiosus inermis</i>	1.45
				<i>Aspistor quadriscutis</i>	0.74
				<i>Bagre bagre</i>	0.49
				<i>Brachysplatystoma vaillantii</i>	0.31
				<i>Hoplias malabaricus</i>	0.61
				<i>Pellona flavipinnis</i>	0.12
				<i>Rhinoptera bonasus</i>	0.15
				<i>Sternopygus sp.</i>	0.34
			Detritivore	<i>Curimata inornata</i>	0.07
			Herbivore	<i>Myloplus planquettei</i>	0.04
				<i>Myloplus rhomboidalis</i>	0.23
			Omnivore	<i>Trachelyopterus galeatus</i>	0.35
16°40'00"S 57°30'00"W	Low	Carnivore		<i>Pygocentrus nattereri</i>	0.56
22° 52' 44"S; 42°10' 8"W	Low	Carnivore		<i>Epinephelus marginatus</i>	2.14
				<i>Epinephelus nigritus</i>	2.61
24° 00' 42"S 46°19'31"W	High	Carnivore		<i>Ctenosciaena gracilicirrus</i>	0.45
				<i>Lophius gastrophysus</i>	0.06
				<i>Menticirrus americanus</i>	0.14
				<i>Merluccius hubbsi</i>	0.03
				<i>Paralichthys patagonicus</i>	0.80
				<i>Paralichthys triocellatus</i>	0.04
				<i>Trichiurus lepturus</i>	0.19
	Low	Carnivore		<i>Cathorops spixii</i>	0.22
				<i>Centropomus parallelus</i>	0.69
				<i>Dactylopterus volitans</i>	0.10
				<i>Paralonchurus brasiliensis</i>	0.12
				<i>Pellona harroweri</i>	0.04
				<i>Percophis brasiliensis</i>	0.45
		Herbivore		<i>Anchoa filifera</i>	0.15
		Omnivore		<i>Trachurus lathami</i>	0.05
Chile	18°14'33"S 69°09'09"W	High	Carnivore	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	2.13
	21°25'48"S 70°03'27"W	High	Carnivore	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1.05
	32°43'34"S 71°24'54"W	High	Carnivore	<i>Brama australis</i>	0.39
				<i>Merluccius gayi</i>	0.29
				<i>Salmonidae</i>	0.29
				<i>Thunnus alalunga</i>	2.81
				<i>Thunnus thynnus</i>	0.97
			Herbivore	<i>Pangasius hypophthalmus</i>	0.10
			Omnivore	<i>Oreochromis sp.</i>	0.10
	33°43'48"S 70°53'14"W	Low	Carnivore	<i>Gadus chalcogrammus</i>	0.01
	36°42'52"S 73°06'51"W	High	Carnivore	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	0.18
		High	Carnivore	<i>Trachurus murphyi</i>	0.15
				<i>Xiphias gladius</i>	0.14
41°28'18"S 72°56'23"W		High	Carnivore	<i>Merluccius gayi</i>	0.08
				<i>Salmo salar</i>	0.05
44°05'06.4"S 73°05'56.3"W		High	Carnivore	<i>Genypterus blacodes</i>	0.25
				<i>Salilota australis</i>	0.61
				<i>Salmo salar</i>	0.02
				<i>Salmo trutta</i>	0.32
		Low	Carnivore	<i>Pinguipes chilensis</i>	0.08
				<i>Sebastes oculatus</i>	0.17
			Omnivore	<i>Eleginops maclovinus</i>	0.10
44°05'53.4"S 73°04'W		High	Carnivore	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	0.14
				<i>Salmo salar</i>	0.13
				<i>Salmo trutta</i>	0.20

			Omnivore	<i>Basilichthys australis</i>	0.08
		Low	Carnivore	<i>Galaxias maculatus</i>	0.16
			Omnivore	<i>Eleginops maclovinus</i>	0.13
	55°05'00"S 67°40'00"W	High	Carnivore	<i>Salvelinus fontinalis</i>	0.34
Colombia	2°42'42"N 75°25'50"W	High	Carnivore	<i>Caquetaia kraussii</i>	0.38
				<i>Plagioscion surinamensis</i>	0.30
				<i>Pseudoplatystoma Fasciatum</i>	0.40
				<i>Salminus affinis</i>	0.27
				<i>Sorubim cuspicaudus</i>	0.45
			Omnivore	<i>Trichogaster sp</i>	0.04
		Low	Carnivore	<i>Ageneiosus pardalis</i>	0.49
				<i>Cyrtocharax magdalenae</i>	0.17
				<i>Hoplias malabaricus</i>	0.27
			Detritivore	<i>Curimata magdalenae</i>	0.09
				<i>Curimata mivartii</i>	0.18
				<i>Prochilodus magdalenae</i>	0.11
				<i>Triportheus magdalenae</i>	0.33
	7°56'21.9"N 76°17'24.2"W	High	Carnivore	<i>Pimelodus blochii</i>	0.77
			Detritivore	<i>Prochilodus magdalenae</i>	0.11
		Low	Carnivore	<i>Ageneiosus pardalis</i>	1.63
				<i>Hoplias malabaricus</i>	1.69
	8°03'43.9"N 76°50'03.6"W	High	Carnivore	<i>Caranx crysos</i>	0.48
				<i>Caranx hippos</i>	3.97
				<i>Centropomus undecimalis</i>	0.28
				<i>Lutjanus purpureus</i>	0.17
		Low	Carnivore	<i>Scomberomorus brasiliensis</i>	0.76
	8°46'N 75°6'W	High	Carnivore	<i>Petenia kraussii</i>	0.31
				<i>Plagioscion surinamensis</i>	0.30
			Detritivore	<i>Prochilodus magdalenae</i>	0.08
		Low	Carnivore	<i>Ageneiosus pardalis</i>	0.37
				<i>Hoplias malabaricus</i>	0.29
	8°56'20"N 74°02'21"W	High	Carnivore	<i>Caquetaia kraussii</i>	0.44
				<i>Pimelodus blochii</i>	0.08
				<i>Pseudoplatystoma magdaleniatum</i>	0.10
			Detritivore	<i>Prochilodus magdalenae</i>	0.10
			Herbivore	<i>Lamontichthys filamentosus</i>	0.08
		Low	Carnivore	<i>Ageneiosus pardalis</i>	0.15
				<i>Cyrtocharax magdalenae</i>	0.32
				<i>Sternopygus macrurus</i>	0.04
			Detritivore	<i>Triportheus magdalenae</i>	0.30
			Omnivore	<i>Leporinus muyscorum</i>	0.04
Costa Rica	10°26'00"N 85°24'00"W	High	Carnivore	<i>Lutjanus campechanus</i>	0.03
		Low	Omnivore	<i>Cichlasoma urophthalmus</i>	0.15
	17° 57' 27.26" N, 66° 13' 20.13" W	High	Carnivore	<i>Scomberomorus cavalla</i>	0.25
				<i>Lutjanus analis</i>	0.09
				<i>Lutjanus synagris</i>	0.15
	17°58'16.9"N 67°02'46.6"W	High	Carnivore	<i>Lutjanus synagris</i>	0.19
				<i>Scomberomorus regalis</i>	0.12
Cuba	22°56'00"N 80°01'00"W	Low	Carnivore	<i>Anguila rostrata</i>	0.22
			Omnivore	<i>Clarias gariepinus</i>	0.32
Ecuador	0°31'S 76°23'W	Low	Carnivore	Carnivore/Omnivore fish	0.35
			Herbivore	Non- Carnivore fish	0.05
Jamaica	17°59'08.4"N 76°50'42.6"W	High	Carnivore	<i>Caranx ruber</i>	0.36
				<i>Lutjanus</i>	0.24
				<i>Lutjanus campechanus</i>	0.05
				<i>Mugil curema</i>	0.69
				<i>Opisthonema oglinum</i>	0.19

				<i>Pseudupeneus macultus</i>	0.37
				<i>Sardina pilchardus</i>	0.02
				<i>Scomberomorus regalis</i>	0.20
		Low	Carnivore	<i>Cynoscion regalis</i>	0.16
				<i>Macrodon ancylodon</i>	0.23
				<i>Pristipomoides aquilonaris</i>	0.45
				<i>Scomberomorus cavalla</i>	0.56
			Herbivore	<i>Acanthurus chirurgus</i>	0.01
				<i>Sparisoma viride</i>	0.02
			Omnivore	<i>Gadus morhua</i>	0.45
				<i>Oreochromis niloticus</i>	0.05
Mexico	16°26'24"N 95°26'36"W	Low	Omnivore	<i>Oreochromis niloticus</i>	0.02
	16°49'54"N 93°05'38"W	High	Omnivore	<i>Oreochromis sp.</i>	0.05
	17°59'13"N 92°55'10"W	Low	Carnivore	<i>Arius felis</i>	0.15
			Omnivore	<i>Cichlasoma urophthalmus</i>	0.04
	18°01'02"N 94°33'38"W	High	Carnivore	<i>Mugil curema</i>	0.14
		Low	Carnivore	<i>Centropomus parallelus</i>	0.28
			Omnivore	<i>Cichlasoma urophthalmus</i>	0.10
	18°25'00"N 95°07'00"W	High	Carnivore	<i>Mugil curema</i>	0.02
			Omnivore	<i>Oreochromis niloticus</i>	0.02
	18°35'43.3"N 95°37'11.6"W	Low	Carnivore	<i>Arius felis</i>	0.14
	18°36'47"N 95°39'23"W	Low	Carnivore	<i>Centropomus parallelus</i>	0.13
	18°48'00"N 95°50'00"W	High	Carnivore	<i>Mugil curema</i>	0.03
			Omnivore	<i>Oreochromis niloticus</i>	0.02
		Low	Carnivore	<i>Arius felis</i>	0.26
				<i>Centropomus parallelus</i>	0.17
	19°12'29"N 104°40'50"W	High	Carnivore	<i>Mugil sp.</i>	0.02
		Low	Omnivore	<i>Cichlasoma sp</i>	0.05
	20°37'01"N 105°13'49"W	High	Carnivore	<i>Scomberomorus sierra</i>	0.23
	21°32'23"N 105°17'08"W	High	Carnivore	<i>Mugil sp.</i>	0.03
		Low	Carnivore	<i>Arius sp.</i>	0.19
				<i>Centropomus sp.</i>	0.29
	21°36'00"N 105°26'00"W	High	Carnivore	<i>Mugil sp.</i>	0.04
		Low	Carnivore	<i>Centropomus parallelus</i>	0.15
			Omnivore	<i>Cichlasoma urophthalmus</i>	0.11
Nicaragua	11°55'19"N 86°01'44"W	High	Carnivore	<i>Parachromis managuensis</i>	0.12
			Omnivore	<i>Amphilophus c.f. citrinellus</i>	0.09
	12°20'00"N 86°25'00"W	High	Carnivore	<i>Cichlasoma managuense</i>	0.62
				<i>Parachromis managuensis</i>	0.34
			Omnivore	<i>Amphilophus c.f. citrinellus</i>	0.07
				<i>Cichlasoma citrinellum</i>	0.07
				<i>Oreochromis sp.</i>	0.12
		Low	Omnivore	<i>Amphilophus labiatus</i>	0.05
				<i>Cichlasoma urophthalmus</i>	0.04
	12°37'27"N 87°07'47"W	High	Omnivore	<i>Oreochromis sp.</i>	0.03
		Low	Carnivore	<i>Arius sp.</i>	0.12
				<i>Centropomus parallelus</i>	0.12
Paraguay	16°32'25.1"S 56°54'12.4"W	Low	Carnivore	<i>Pygocentrus nattereri</i>	0.67
Peru	12°30'07.1"S 68°39'33.4"W	Low	Carnivore	Carnivore/Omnivore fish	0.43
			Herbivore	Non- Carnivore fish	0.17
			Omnivore	<i>Piaractus brachypomus</i>	0.20
	15°17'36"S 69°47'46"W	High	Omnivore	<i>Orestias sp.</i>	0.62
				<i>Basilichthys bonariensis</i>	0.47
Trinidad	10°17'57.4"N 61°27'30.0"W	Low	Carnivore	<i>Carcharhinus porosus</i>	10.73
	10°39'52.0"N 61°24'44.2"W	High	Carnivore	<i>Micropogonias furnieri</i>	0.07
				<i>Thunnus thynnus</i>	0.28
		Low	Carnivore	<i>Alosa aestivalis</i>	0.09

				<i>Carcharhinus</i>	1.71
				<i>Clupea harengus</i>	0.03
				<i>Haemulon plumieri</i>	0.37
				<i>Ocyurus chrysurus</i>	0.18
				<i>Oncorhynchus gorboscha</i>	0.04
				<i>Scomberomorus</i>	0.38
				<i>Thunnus alalunga</i>	0.16
				<i>Trachurus murphyi</i>	0.05
			Omnivore	<i>Gadus morhua</i>	0.10
				<i>Oreochromis niloticus</i>	0.05
10°46'00"N 61°26'00"W	High	Carnivore		<i>Sphyrna lewini</i>	6.12
Venezuela	6°23'00"N 58°41'00"W	High	Carnivore	<i>Haplias malabaricos</i>	1.03
				<i>Plagioscion squamosissimus</i>	1.60
				<i>Pseudopimeloduz zungaro</i>	1.45
		Low	Carnivore	<i>Hoplias macrophthalmus</i>	0.58
				<i>Rhinobatos percellens</i>	1.52
			Detritivore	<i>Prochilodus Rubrotaenatus</i>	0.43
			Herbivore	<i>Milossoma acanthogaster</i>	1.53

Table 2. Species classification for human consumption based on their MeHg concentrations and THQ values. These classifications are a) Avoid consuming: red, b) Keep rate of consuming: yellow, c) Encourage it consumption: green.

Freshwater		Marine	
Country	Specie	Specie	
Anguilla		<i>Epinephelus guttatus</i>	Avoid
Argentina	<i>Oncorhynchus mykiss</i> <i>Percichthys trucha</i>		
Brazil	<i>Cichla monoculus</i> <i>Ageneiosus inermis</i> <i>Plagioscion auratus</i> <i>Arapaima gigas</i> <i>Aspistor quadriscutis</i>	<i>Epinephelus marginatus</i> <i>Centropomus parallelus</i> <i>Paralichthys patagonicus</i> <i>Epinephelus nigritus</i>	
Chile	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	<i>Thunnus alalunga</i> <i>Salilota australis</i> <i>Thunnus thynnus</i>	
Colombia	<i>Ageneiosus pardalis</i> <i>Hoplias malabaricus</i> <i>Pimelodus blochii</i>	<i>Caranx hippos</i> <i>Scomberomorus brasiliensis</i>	
Cuba	<i>Clarias gariepinus</i>		
Nicaragua	<i>Cichlasoma managuense</i>		
Paraguay	<i>Pygocentrus nattereri</i>		
Peru	<i>Orestias sp.</i>		
Jamaica	<i>Mugil curema</i>		
Trinidad		<i>Carcharhinus</i> <i>Carcharhinus porosus</i> <i>Sphyrna lewini</i>	
Venezuela	<i>Haplias malabaricus</i> <i>Milossoma acanthogaster</i> <i>Plagioscion squamosissimus</i> <i>Pseudopimelodus zungaro</i> <i>Rhinobatos percellens</i>		Keep
Anguilla	<i>Lutjanus campechanus</i> Triggerfish Whiteback		
Argentina	<i>Diplomystes viedmensis</i> <i>Salmo trutta</i> <i>Salvelinus fontinalis</i>	<i>Mugil liza</i>	
Brazil	<i>Acestrorhynchus falcatus</i> <i>Bagre bagre</i> <i>Hoplias malabaricus</i> <i>Pygocentrus nattereri</i> <i>Sternopygus sp.</i> <i>Trachelyopterus galeatus</i>	<i>Ctenosciaena gracilicirrhus</i> <i>Percophis brasiliensis</i>	
Chile	<i>Salmo trutta</i> <i>Salvelinus fontinalis</i>	<i>Genypterus blacodes</i> <i>Merluccius gayi</i> <i>Salilota australis</i>	
Colombia	<i>Ageneiosus pardalis</i> <i>Caquetaia kraussii</i> <i>Cyrtocharax magdalenae</i> <i>Petenia kraussii</i> <i>Plagioscion surinamensis</i> <i>Pseudoplatystoma Fasciatum</i> <i>Sorubim cuspicaudus</i>	<i>Caranx crysos</i>	

	<i>Triportheus magdalenae</i>		
Cuba	<i>Clarias gariepinus</i>		
	<i>Mugil curema</i>	<i>Caranx ruber</i> <i>Gadus morhua</i> <i>Pristipomoides aquilonaris</i> <i>Pseudupeneus macultus</i> <i>Scomberomorus cavalla</i>	
Jamaica			
Nicaragua	<i>Cichlasoma managuense</i> <i>Parachromis managuensis</i>		
Peru	<i>Basilichthys bonariensis</i>		
Trinidad		<i>Haemulon plumieri</i> <i>Scomberomorus</i>	
Venezuela	<i>Hoplias macrophthalmus</i> <i>Prochilodus Rubrotaenatus</i>		Encourage
Anguilla		<i>Haemulon plumieri</i> <i>Mahi mahi</i> <i>Acanthurus chirurgus</i> <i>Elagatis bipinnulata</i>	
	<i>Galaxias maculatus</i> <i>Salmo trutta</i>	<i>Basilichthys</i> sp. <i>Brevoortia aurea</i> <i>Cynoscion striatus</i> <i>Cyprinus carpio</i> <i>Macrodon ancylodon</i> <i>Micropogonias furnieri</i> <i>Netuma barbatus</i> <i>Paralichthys</i> sp. <i>Parona signata</i> <i>Pogonias cromis</i>	
Argentina			
Bolivia	<i>Curimatella cf alburna</i> <i>Hoplias malabaricus</i> <i>Psectrogaster</i> sp <i>Pseudoplatystoma</i> sp. <i>Schizodon fasciatus</i> <i>Triportheus angulatus</i>		
	<i>Brachysplatystoma vaillantii</i> <i>Curimata inornata</i> <i>Mugil</i> sp. <i>Mylesinus paraschomburgkii</i> <i>Myloplus planquettei</i> <i>Myloplus rhomboidalis</i> <i>Pellona flavipinnis</i> <i>Pimelodus blochii</i> <i>Plagioscion squamosissimus</i> <i>Rhinoptera bonasus</i>	<i>Anchoa filifera</i> <i>Cathorops spixii</i> <i>Dactylopterus volitans</i> <i>Lophius gastrophysus</i> <i>Menticirrhus americanus</i> <i>Merluccius hubbsi</i> <i>Paralichthys triocellatus</i> <i>Paralanchurus brasiliensis</i> <i>Pellona harroweri</i> <i>Trachurus lathamii</i> <i>Trichiurus lepturus</i>	
Brazil			
	<i>Basilichthys australis</i> <i>Galaxias maculatus</i> <i>Salmo salar</i> <i>Salmo trutta</i>	<i>Eleginops maclovinus</i> <i>Gadus chalcogrammus</i> <i>Genypterus blacodes</i> <i>Merluccius gayi</i> <i>Oreochromis</i> sp. <i>Pangasius hypophthalmus</i> <i>Pinguipes chilensis</i> <i>Sebastes oculatus</i> <i>Trachurus murphyi</i>	
Chile			

		<i>Xiphias gladius</i>	
Colombia	<i>Ageneiosus pardalis</i> <i>Curimata magdalenae</i> <i>Curimata mivartii</i> <i>Cyrtocharax magdalenae</i> <i>Lamontichthys filamentosus</i> <i>Leporinus muyscorum</i> <i>Prochilodus magdalenae</i> <i>Pseudoplatystoma magdaleniatum</i> <i>Salminus affinis</i> <i>Sternopygus macrurus</i> <i>Trichogaster sp</i>	<i>Centropomus undecimalis</i> <i>Lutjanus purpureus</i>	
Costa Rica	<i>Cichlasoma urophthalmus</i> <i>Lutjanus campechanus</i>	<i>Scomberomorus cavalla</i> <i>Lutjanus analis</i> <i>Lutjanus synagris</i> <i>Scomberomorus regalis</i>	
Cuba	<i>Anguila rostrata</i>		
Jamaica	<i>Lutjanus campechanus</i> <i>Oreochromis niloticus</i>	<i>Acanthurus chirurgus</i> <i>Cynoscion regalis</i> <i>Lutjanus</i> <i>Macrodon ancylodon</i> <i>Opisthonema oglinum</i> <i>Sardina pilchardus</i> <i>Scomberomorus regalis</i> <i>Sparisoma viride</i>	
Mexico	<i>Arius felis</i> <i>Centropomus parallelus</i> <i>Cichlasoma urophthalmus</i> <i>Mugil curema</i> <i>Mugil sp.</i> <i>Oreochromis niloticus</i> <i>Oreochromis sp.</i>	<i>Arius sp.</i> <i>Centropomus sp.</i> <i>Cichlasoma sp</i> <i>Scomberomorus sierra</i>	
Nicaragua	<i>Amphilophus c.f. citrinellus</i> <i>Amphilophus labiatus</i> <i>Cichlasoma citrinellum</i> <i>Cichlasoma urophthalmus</i> <i>Oreochromis sp.</i> <i>Parachromis managuensis</i>	<i>Arius sp.</i> <i>Centropomus parallelus</i>	
Peru	<i>Piaractus brachypomus</i> <i>Oreochromis niloticus</i>		
Trinidad		<i>Alosa aestivalis</i> <i>Clupea harengus</i> <i>Gadus morhua</i> <i>Micropogonias furnieri</i> <i>Ocyurus chrysurus</i> <i>Oncorhynchus gorbuscha</i> <i>Thunnus alalunga</i> <i>Thunnus thynnus</i> <i>Trachurus murphyi</i>	