

## **FOREWORD**

### **Welcome to judging in 2019.**

Another year has passed and we have seen most shows continue with a good variety of fish and some excellent specimens making it to the competitions at the Festival. We need to continue to support our clubs either as exhibitors, judges or visitors into the next year.

There are a few additions to the size sheets from fish seen at shows in 2018 and a few size changes too. We have moved a couple of small characins from class C to Ca and will review these two classes for 2020 as Ca has been traditionally for ‘tetras’ but this is no longer valid scientifically. More on this later in the year.

With the success of class I we have agreed to trial a change to the judging of class O Guppies. This class primarily attracts cultivated forms and with wild type Guppies will move to class S, along with all other wild forms of *Poecilia* and *Limia*. Class O pointing will alter in removing the 10 points for size and replacing this with Characteristics. These points will be awarded as follows;

*In which is to be considered the dorsal and caudal fin of the fish. The dorsal and caudal fin should match those shown in the standards pictures for male or female guppies. To gain maximum points for characteristics the caudal and anal fin should be showing the same fullness of shape and spread as in the standard. The fins should also be held erect and allow the fish to move smoothly within the container.*

The pointing for Finn age will remain as for all other classes. Please refer to the standards in book 1 to ensure your male and female guppies match the variety standards to receive maximum points. Often the dorsal fin has not been looked at closely enough by exhibitors and judges to ensure it matches the standards. The standards are available on the FBAS website.

Please note the size of 55mm is to be considered when judging Betta splendens in Pairs and Breeders Classes.

When judging pairs and breeders classes all exhibits are awarded points for size and matching and size for age. During 2018 we were aware that *Betta splendens* are longer judged against an expected size. Now Guppies are also not being Judged to a size, Suggested sizes to consider ONLY when judging pairs and breeders classes have been included in the judging sheets.

The J&S are fully aware of the need to provide sufficient judges for all shows and we would welcome any interest from club members in this respect. We will be considering possible solutions for future years and welcome any suggestions in respect of this issue.

On a side note you may or may not be aware a new Pet Licensing act was introduced in October 2018. I had attended meetings with DEFRA and OATA to ensure that the sale of fish from hobbyists was considered. After reading the act there is no real change for hobbyists provided we are ONLY selling fish and livestock that are excess to our requirements. Individuals who purchase or breed livestock to sell require a Pet Licence and can ONLY sell from their registered premises. Would clubs please add the following statement in their show schedule or fliers for auctions or sales;

*Only fish and other livestock that has been bred by individuals and is excess to requirements can be sold through the auction/ sales table. The sale of livestock that has been previously purchased or bred specifically for resale IS NOT ALLOWED under the Pet Licensing act 2018.*

Please keep in touch with the J & S this year and pass on any suggestions or updates as soon as possible.

Chris Cheswright (Hon. Chairman. J & S Committee)

## **Guppy Pointing changes for 2019**

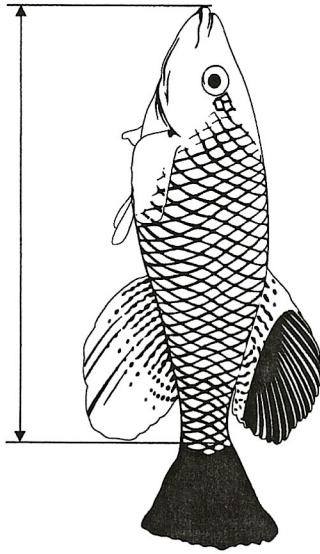
As with class I we are dealing with a cultivated class. Some guppies, particularly a male with short bodied Finn age, gains extra points due to its size. These fish are often commercial and not bred within the hobby. The suggestion is to give points for characteristics rather than size. These have been accepted and will be trialled in the 2019 show season. There is no need to produce new standards as these are already in place. This is for class 'O' only.

1. With the exception of the Goldfish classes, 'U' and 'V' and the Koi sub-division, each class has a Size Sheet listing the Genera that is to be exhibited in that class. When the opportunity to exhibit fishes in divided or split Classes does not present itself, then the fishes should be exhibited under their Basic Class Letter.

2. Where a Genus is allocated to more than one Class (i.e. Barbus) reference should be made to the Size Sheets to ascertain the correct Class for each particular species. Genera may also be divided amongst several classes, if in doubt, consult the Index by Class.

3. All sizes are for the standard length of a fish and are shown in millimeters. Where two sizes are given the first refers to the Male and the second to the Female.

4. The standard length is measured from the tip of the snout to the caudal peduncle and not, as is sometimes presumed, to where the caudal fin emerges from the body. The standard length does not include any snout extensions ( i.e. Mormyrus engystoma )



## **INDEX EXPLANATION**

## Size Sheet Amendments by Class 2019

Class B	Amend Size Desmopuntius rhombocellulus.
Class Ba	Amend Size Pethia padayma.
Class C	Delete Balantiochelius melanopterus on size sheets twice leave in Ma.
Class Ca	Add to list Moenkhausia costae.
Class Cb	Transfer Axelrodia stigmatus to Ca.
Class D	Transfer Brittanichthys myersi to Ca.
Class Da	Add to list Hemimugilus cosmos.
Class Db	Add to list Axelrodia stigmatus
Class Dc	Add to list Brittanichthys myersi
Class E	No Amendments.
Class F	Add to list Autonocara sp. Iwanda
Class G	No Amendments
Class H	No Amendments
Class I	Add to list Betta dennisyongi
Class J	Add to list Betta krataios
Class K	Add to list Betta mahachalensis
Class L	Add to list Beta simorum
Class Ma	Add to list Anablepsoides rubrolineatus
Class Mb	Add to list Fundulus julisia
Class Mc	Add to list Synodus contractus
Class O	Add to list Imparfinis pseudonemacher
Amend Size Parotocinclus haroldi	
Add to list Pekoltia braueri L135	
Amend Size Hisionotus nigricauda	
Add to list Pareiorhina rudolphi	
Add to list Tatia musaica	
No amendments	
Add to list Corydoras C143	
Add to list Corydoras imitator	
Amend Size Corydoras C140	
Add to list Aspidoras albater C35	
No amendments	
Add to list Boraras naevus	
Add to list Danio syphigatus	
Add to list Schistura robertsi	
No Amendments	
Amend Size Macrognathus circumcinctus	
Add to list Macropodus tapiro	
Add to list Stiphodon semoni	
No amendments	
Add to list Melanotaenia kamaka	
Add to list Melanotaenia pygmae	
Amend Size Pseudomugil lumiatus	
Transfer Poecilia reticulata to Class	
Changes in Pointing for Guppy Classes for a trial period for 2019.	
Changes in Pointing for Pairs and Breeders for a trial period for 2019	

## Size Sheet Amendments by Class 2019

Class P	No amendments
Class Q	No amendments
Class R	No amendments
Class S	Transfer Poecilia reticulata from Class O
Class T	Amend Size Hererandria anzuetoi
Class Ta	Amend Size Ameca splendens
Class Tb	Amend Size Chapalichthys peraticus
Class Tc	No amendments
Class W	No amendments

## CLASS "B" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

<i>Barbus</i>		
B.		
<i>ablabes</i>	75	<i>Dawkinsia</i>
<i>aboinensis</i>	70	<i>arulius</i>
<i>annectens</i>	60	<i>exclamatio</i>
<i>anoplus</i>	65	<i>foerschi</i>
<i>apeurogramma</i>	45	<i>hexazona</i>
<i>argenteus</i>	85	<i>johorensis</i>
<i>atakorensis</i>	45	<i>pentazona</i>
<i>barnardi</i>	50	<i>rhomboocellatus</i>
<i>baudoni</i>	35	<i>haieri</i>
<i>calipterus</i>	80	<i>fasciata</i>
<i>cardens</i>	35	<i>gracilis</i>
<i>carminus</i>	35	<i>cosuatis</i>
<i>eburneensis</i>	90	<i>Oreichthys</i>
<i>eutaenia</i>	70	<i>Pethia</i>
<i>fasciolatus</i>	60	
<i>guneyi</i>	85	
<i>haasianus</i>	25	
<i>holbaenia</i>	90	
<i>hulstaerti</i>	30	
<i>jae</i>	35	
<i>janssensi</i>	90	
<i>kerstenii</i>	60	
<i>leonensis</i>	45	
<i>lineomaculatus</i>	75	
<i>macinensis</i>	45	
<i>macrops</i>	80	<i>Puntius</i>
<i>madaleneae</i>	70	
<i>matorelli</i>	100	
<i>mirolepis</i>	90	
<i>moebensis</i>	80	
<i>multilineatus</i>	45	
<i>musumbi</i>	50	
<i>neumayeri</i>	100	
<i>nyanzae</i>	50	
<i>oligogrammus</i>	50	
<i>paludinosus</i>	80	
<i>pellegrini</i>	100	
<i>perince</i>	80	
<i>priacanthus</i>	100	
<i>punctiferatus</i>	30	<i>Puntius</i>
<i>quadripunctatus</i>	30	
<i>radiatus</i>	90	<i>Systomus</i>
<i>stigmatopygus</i>	40	
<i>sublineatus</i>	65	
<i>sylvaticus</i>	50	
<i>toppani</i>	45	
<i>trevaleani</i>	80	
<i>trispilos</i>	85	
<i>unitaeniatus</i>	70	
<i>viviparus</i>	65	
<i>Clypeobarbus</i>	50	

## CLASS "Ba" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

<i>Barbodes</i>			
B.			
<i>binotatus</i>	140		
<i>altus</i>	105		
<i>Barbonymus</i>	250		
B.			
<i>schwanenfeldii</i>			
<i>Barbus</i>			
B.			
<i>afrohamiltoni</i>	150		
<i>arcisiongae</i>	110		
<i>campylocaanthus</i>	110		
<i>cissaucasicus</i>	210		
<i>guirali</i>	150		
<i>mattozi</i>	145		
<i>melanotaenia</i>	210		
<i>serra</i>	160		
<i>tauricus</i>	260		
<i>trimaculatus</i>	110		
<i>Cyclocheilichthys</i>			
C.			
<i>apogon</i>	210		
<i>janthochir</i>	180		
<i>Dawkinsia</i>			
<i>assimilis</i>	120		
<i>D.</i>			
<i>filamentosa</i>			
<i>Labeobarbus</i>			
<i>coerulonotii</i>	380		
<i>L.</i>			
<i>polylepis</i>	125		
<i>Labiobarbus</i>			
<i>festivus</i>	210		
<i>L.</i>			
<i>leptocheilus</i>	210		
<i>Leptobarbus</i>			
<i>hoevenii</i>	350		
<i>Mystacoleucus</i>			
<i>Poropuntius</i>			
<i>Puntius</i>			
P.			
<i>dorsalis</i>			
<i>everetti</i>	110		
<i>kuchingensis</i>	140		
<i>P.</i>			
<i>lateristriga</i>	155		
<i>Sahyadria</i>			
<i>denisonii</i>	105		
<i>Systomus</i>			
<i>asoka</i>	105		
<i>S.</i>			
<i>orphoides</i>	200		
<i>sarana</i>	200		
<i>Tor</i>	210		
<i>soro</i>			

**CLASS "C" SIZE SHEET**

**CLASS "C" SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Abramites	hypselonotus	130	Copella	metiae
Alestespeterius	caudalis	80	C.	nattereri
A.	hilgendorfi	90	C.	nigrofasciata
A.	smyskalai	90	C.	vittinae
Anostomus	anostomus	120	Corynopoma	riisei
A.	temtezi	100	Creagrutus	beni
Apareiodon	affinis	75	Ctenuchus	spilatus
Aphyocharax	anisitsi	45	Cyphocharax	multilineatus
A.	dentatus	105	C.	spilurus
Arnoldichthys	erythrurus	75	Distichodus	affinis
A.	paraguavensis	35	D.	decemmaculatus
A.	rathbuni	40	D.	lusosso
Bathyraethiops	spliopterus	85	D.	noboli
A.	abramis	55	D.	rostratus
A.	faciatus	140	D.	sixfasciatus
A.	mexicanus	85	D.	teugelsi
A.	sp "Lago Tefe"	45	Erythrinus	erythrinus
B.	breuseghemii	60	Exodon	paradoxus
B.	caudomaculatus	70	Gasteropelecus	levis
B.	greeni	50	G.	maculatus
Boehlkea	frederichui	45	G.	sternella
Brachychalcinus	orbicularis	100	Gephyrocharax	atracaudatus
Brycinus	bimaculatus	100	G.	caucanus
B.	imberi	145	G.	valencia
B.	lateralis	130	Gnathocharax	steindachneri
B.	longipinnis	90	Gymnochyrus	bondi
B.	macrolepidotus	130	G.	ternetzi
B.	nurse	180	G.	thayeri
B.	tamnurus	130	Hemibrycon	guppyi
B.	melanopterus	130	H.	taeniurus
B.	pesu	105	H.	tridens
B.	affinis	100	Hemiodus	goeldii
B.	caudomaculatus	110	H.	gracilis
B.	melanurus	60	H.	orthonops
Carnegiella	marthae	30	Heterocharax	virgiliatus
Characidium	myersi	45	Hollandichthys	multifasciatus
C.	schererii	40	Iguanodectes	geiseri
C.	strigata	45	I.	spilurus
Ceratobranchis	obtusirostris	60	Inpaichthys	kerri
Characidium	breviostre	45	Jupiaba	zonata
C.	fasciatum	80	Ladigesia	roloffi
C.	racovii	60	Laemolyta	taenata
C.	steindachneri	45	Lebiasina	binotata
Charax	condei	65	L.	intermedia
C.	gibbosus	130	L.	multimaculata
C.	pauciradiatus	120	Lepidarchus	adonis
Chilodus	tecifer	90	Leporellus	vittatus
Copeina	punctatus	70	Leporinus	fasciatus
Copella	guttata	115	L.	friderici
C.	arnoldi	60	L.	striatus
C.	eigemanni	50	Lepagoniates	steindachneri

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

A. Aestopeterius	Abramites	hypselonotus	130	Copella	Markanina	nigripinnis	95	Ptabucina	astrigata
A. A.	caudalis	caudalis	80	C.	nattereri	metate	50		
A. A.	hilgendorfi	hilgendorfi	90	C.	migrofasciata	45			
A. A.	mykalai	mykalai	90	C.	vilmae	50	P.	boruca	
Anostomus	anostomus	anostomus	120	Corynopoma	lippincottianus	45	P.	panamensis	
A.	tenetzi	tenetzi	100	Creagrus	maculatus	50	P.	dentatus	
A.	Apareiodon	Aphyocharax	75	Crenuchus	maculatus	130	P.	bivalii	
A.	Aphyocharax	Aphyocharax	45	Cyphocharax	beni	70	P.	weitzmani	
A.	Arnoldichthys	dentatus	105	C.	spilurus	55	P.	filigera	
A.	Astyianax	erythrinus	75	Distichodus	affinis	140	P.	kennedyi	
A.	A.	paraguayensis	35	D.	decemmaculatus	65	P.	kyburzi	
A.	A.	rathbuni	40	D.	lusoso	310	P.	Moenkhausia	
A.	Bathyraethiops	spilopterus	85	D.	noboli	100	P.	doriae	
A.	Brachychalcinus	abramis	55	D.	rostratus	450	P.	londoni	
A.	Brycinus	faciatus	140	D.	sexmaculatus	260	P.	brevis	
A.	Boehlkei	mexicanus	85	D.	teugelsi	60	P.	myriae	
A.	Bathyraethiops	sp "Lago Tefe"	45	D.	erythrinus	180	P.	nattereri	
A.	Brachychalcinus	breuseghemii	60	D.	paradoxus	100	P.	racoviana	
A.	Brycinus	caudomaculatus	70	G.	levius	60	P.	spiloa	
A.	B.	greeni	50	G.	maculatus	65	P.	eleonorae	
A.	B.	freddochui	45	G.	sternicia	50	P.	filamentosa	
A.	B.	orbicularis	100	G.	atracaudatus	50	P.	laeta	
A.	B.	bimaculatus	100	G.	caueanus	45	P.	crassiceps	
A.	B.	imberi	145	G.	valencia	45	P.	septentrionalis	
A.	B.	lateralis	130	G.	steindachneri	50	P.	allipina	
A.	B.	longipinnis	90	G.	bondi	65	R.	dayi	
A.	B.	macrolepidotus	130	G.	ternetzi	60	R.	descalvadensis	
A.	B.	nurse	180	G.	thayeri	60	R.	guatemalaensis	
A.	B.	taeniurus	130	H.	guppyi	90	R.	iiseae	
A.	B.	melanopterus	130	H.	taeniurus	60	R.	dariensis	
A.	B.	pesu	105	H.	tridens	105	R.	atopodus	
A.	B.	affinis	100	H.	goedelli	130	R.	elegans	
A.	B.	caudomaculatus	110	H.	gracilis	140	R.	erythrops	
A.	B.	melanurus	60	H.	orthorhops	140	R.	argenteus	
A.	C.	marthae	30	Heterocharax	virgulatus	50	T.	chalcurus	
A.	C.	myersi	45	Hollandichthys	multifasciatus	90	T.	boehlkei	
A.	C.	schereri	40	Iguanodectes	geisleri	70	T.	irati	
A.	C.	striata	45	I.	spilurus	65	T.	obliqua	
A.	C.	obtusirostris	60	Impaichthys	kerri	45	T.	securis	
A.	C.	Characidium	45	Jupiaba	zonata	70/55	T.	stellatus	
A.	C.	taeniata	80	Ladigesia	roloffi	25	T.	albus	
A.	C.	rachovii	60	Laemolyta	taeniata	170	T.	angulatus	
A.	C.	steindachneri	45	Lebiasina	bimaculata	130	T.	elongatus	
A.	C.	condei	65	L.	intermedia	130	T.	suborbitalis	
A.	C.	gibbosus	130	L.	multimaculata	85	T.	conserialis	
A.	C.	pauciradiatus	120	Lepidarchus	adonis	30	T.	macrolepis	
A.	C.	pectifer	90	Leporelius	vittatus	160	T.	rotundatus	
A.	C.	punctatus	70	Leporelius	fasciatus	235	T.	tucano	
A.	C.	guttata	115	L.	friderici	300	T.	madeirensis	
A.	C.	arnoldi	60	L.	striatus	200	T.	Prabarchus	
C.	C.	egermannii	50	Leptagoniates	steindachneri	90	T.	analis	

## CLASS "Ca" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Axelrodia	stigmatica	45	Hypessobrycon	herbertaxelrodi	40	Nannostomus	beckfordi	45
Brittanichthys	myersi	35	H.	heterorhabdus	40	N.	bifasciatus	45
Carlana	eigenmanni	45	H.	igneus	40	N.	digrammus	35
Cheirodon	interruptus	45	H.	inconstans	35	N.	eques	45
C.	parabybae	30	H.	loretensis	35	N.	espei	35
Compsura	gorgonae	30	H.	luetkenii	45	N.	harrisoni	50
Hasemania	nana	35	H.	maculicauda	45	N.	marginatus	30
Hemigrammus	barrigona	45	H.	megalopterus	35	N.	marilynae	45
H.	bellottii	40	H.	metae	40	N.	minimus	25
H.	bleheri	35	H.	minimus	25	N.	mortentaleri	35
H.	boesemani	35	H.	minor	25	N.	rubrocaudatus	25
H.	coeruleus	65	H.	nigricinctus	45	N.	trifasciatus	45
H.	elegans	35	H.	peruvianus	40	N.	unifasciatus	55
H.	erythrozonus	35	H.	pulchripinnis	40			
H.	guyanensis	35	H.	pyrrhonotus	45			
H.	hyanuary	35	H.	reticulatus	50			
H.	luelingi	45	H.	rosaceus	40			
H.	levius	45	H.	roseus	30			
H.	marginatus	50	H.	scholzei	40			
H.	micropterus	30	H.	serpae	35			
H.	ocellifer	40	H.	socolofi	35			
H.	pulcher	35	H.	stegeenanni	30			
H.	rhodostomus	45	H.	sweglesi	35			
H.	rubrostriatus	45	H.	takasei	40			
H.	rodrwayi	45	H.	viirmae	35			
H.	schmardae	40	H.	wernerii	35			
H.	stictus	40	H.	M. Mimaogniates	30			
H.	tridens	30	H.	microlepis	30			
H.	ulreyi	40	H.	insignis	30			
H.	unilineatus	45	H.	dialeptura	45			
H.	vorderwinkleri	35	O.	fugitiva	45			
H.	Hypessobrycon	45	O.	pao	45			
H.	aguilera	25	O.	pulchra	45			
H.	amandae	40	P.	arnoldi	45			
H.	amaipaensis	40	P.	Paracheirodon	45			
H.	anisitsi	65	P.	axelrodi	40			
H.	anisitsi (albino)	65	P.	imnesi	35			
H.	axeriodi	25	P.	simulans	30			
H.	bentosi	35	P.	Pettitella	45			
H.	bifasciatus	35	P.	Pristella	40			
H.	columbianus	65	P.	maxillaris	40			
H.	compressus	25	P.	maxillaris (albino)	35			
H.	copelandi	40	P.	Serrapinnus	35			
H.	elachys	40	S.	kriegi	35			
H.	eques	45		notomelas	35			
H.	erythrostigma	65						
H.	flammeus	35						
H.	frankrei	35						
H.	georgettae	20						
H.	griemii	30						
H.	heliacus	45						
H.	haraldschultzi	30						

## CLASS "Cb" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Nannostomus	beckfordi	45
	bifasciatus	45
	digrammus	35
	eques	45
	espei	35
	harrisoni	50
	marginatus	30
	marilynae	45
	minimus	25
	mortentaleri	35
	rubrocaudatus	25
	trifasciatus	45
	unifasciatus	55

## CLASS "D" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

Acarichthys	heckelii	130	Crenicichla	lepidota	180	Laetacara	curviceps	65	Saithodon	melanotheron	180
Acaronia	nassa	180	C.	multispinosa	240	Laetacara	dorsigera	70	S.	occidentalis	180
Aequidens	pallidus	210/140	C.	proteus	245	L.	flavilabris	100	S.	tourneieri	210
A.	patricki	180	C.	punctata	210	L.	thayeri	100	S.	acuticeps	190
Amatitlani	Blue Convict	130/80	C.	regani	100	Mazatunia	mazatunii	70	S.	daemon	210
A.	nigrofasciata	130/80	C.	reticulata	180	Mesonauta	festivus	130	S.	jurupari	200
Amphilophus	alfari	160	C.	saxatilis	210	M.	insignis	130	S.	leucosticta	140
A.	affinis	160	C.	semitaeniata	210	Nandopsis	hatteni	180	S.	liliith	180
A.	calobrense	160	C.	strigata	300	N.	tetracanthus	180	S.	pappaterra	210
A.	citrinellus	210	C.	vittata	210	Oreochromis	aureus	300	S.	casuarius	140
A.	labiatum	300/200	C.	macracanthus	70	O.	Oreochromis	0.	O.	gibbiceps	90
A.	robustus	130	C.	robertsoni	140	O.	O.	0.	O.	irvinei	110
Andinoacara	coeruleopunctatus	140	C.	coeruleopunctatus	90/65	O.	O.	0.	O.	tinanti	110
A.	pulcher	115	E.	Etrorpus	70	O.	O.	0.	O.	ubanguiensis	80
A.	rivulatus	130	E.	Geophagus	300	O.	O.	0.	O.	maiae	100
Anomalochromis	thomasi	70/50	G.	nanoluteus	130/80	O.	O.	0.	O.	pindu	90
Archocentrus	nigrofasciatum	70	G.	nanoluteus	130/80	O.	O.	0.	O.	aequifasciatus	130
A.	multispinosus	130/80	G.	argyrostictus	130	O.	O.	0.	O.	discus	130
A.	astatotilapia	90	G.	brasiensis	230/210	O.	O.	0.	O.	macantza	130
A.	astronotus	100	G.	crassilabris	130/80	O.	O.	0.	O.	Orthochromis	105
A.	australotheros	105	G.	grammepareius	130	O.	O.	0.	O.	Paraneetroplus	230
Biotodomia	desfontainii	240	G.	pellegrini	150/80	P.	P.	P.	P.	Parachromis	230
B.	ocellatus	180	G.	proximus	260	P.	P.	P.	P.	friedrichsthalii	160
Bujurquina	facetus	100	G.	sp. Cabo Frio	180	P.	P.	P.	P.	loisellei	180
B.	cupido	90	G.	sp. Rio Areoas	160	P.	P.	P.	P.	managuensis	210
Caquetaia	moriorum	110	G.	steinbachi	170	P.	P.	P.	P.	argenteus	260
C.	mariae	100	G.	steindachneri	geayi	P.	P.	P.	P.	bifasciatus	260
C.	vittata	170	G.	Guianacara	110/80	P.	P.	P.	P.	bulleri	180
C.	kraussii	190	G.	Gymnogeophagus	90	P.	P.	P.	P.	ferrestratus	250
C.	myersi	170	G.	australis	120	P.	P.	P.	P.	gibbiceps	210
C.	spectabilis	190	G.	balzani	140	P.	P.	P.	P.	guttulatus	210
C.	umbrifera	170	H.	gymnocephys	180	P.	P.	P.	P.	hartwegi	250
Chaetobranchopsis	orbicularis	130	H.	labiatus	110	P.	P.	P.	P.	maculicauda	180
Chaeotobranchus	flavescens	180	H.	rhabdotus	105	P.	P.	P.	P.	manarambo	110
Cichla	ocellaris	500	H.	bimaculatus	90	P.	P.	P.	P.	meianurus	260
Cichlasoma	bocourti	260	H.	elongatus	140	P.	P.	P.	P.	nebuliferus	210
C.	festae	260	H.	leturneuxi	100	P.	P.	P.	P.	regani	210
C.	portalegrense	160	H.	lifalli	85	P.	P.	P.	P.	synspilus	210
C.	salvini	110	H.	sp. Guineea 2	85	P.	P.	P.	P.	zonatus	190
C.	taenia	120/90	H.	stelleri	90	P.	P.	P.	P.	polleni	170
C.	trimaculatum	260/180	H.	carpintis	180	P.	P.	P.	P.	kieneri	150
C.	urophthalmum	180	H.	cyanooguttatus	260	P.	P.	P.	P.	splendida	400
Cleithracara	maroni	90/65	H.	lateralis	210	P.	P.	P.	P.	multicolor	70
C.	acutirostris	260	H.	steinbachi	160	P.	P.	P.	P.	nicholsi	65
C.	alta	200	H.	tamasopoensis	140	P.	P.	P.	P.	philander	70
C.	compressiceps	60	H.	notatus	180	P.	P.	P.	P.	oligactanthus	180
C.	cyanonotus	180	H.	severus	180	P.	P.	P.	P.	maculatus	60
C.	geayi	180	H.	severus (gold)	170	P.	P.	P.	P.	lapidifer	180
C.	johanna	300	H.	psittacus	260	P.	P.	P.	P.	octofasciata	T.
C.	lacustris	210	H.	coryphaenoides	180	P.	P.	P.	P.	caudomarginatus	260
Konia	nematopterus	90/60	H.	nearquensis	160/130	S.	S.	S.	S.	gallaeus	300
Krobia	eisenbrauti	50	S.	guianensis	130	S.	S.	S.	S.	linellii	180
				guianensis						lohergeri	160

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

Laetacara	curviceps	65	Saithodon	melanotheron	180
Laetacara	dorsigera	70	S.	occidentalis	180
L.	flavilabris	100	S.	tourneieri	210
L.	thayeri	100	S.	Satanoperca	210
Mazatunia	mazatunii	70	S.	acuticeps	190
Mesonauta	festivus	130	S.	daemon	210
M.	insignis	130	S.	jurupari	200
Nandopsis	hattiensis	180	S.	leucosticta	140
N.	tetracanthus	180	S.	liliith	180
Oreochromis	aureus	300	S.	pappaterra	210
Oreochromis	0.	Steatocranus	casuaricus	140	
O.	0.	Steatocranus	casuaricus	90	
O.	0.	Orthochromis	gibbiceps	90	
O.	0.	Paraneetroplus	invirnei	110	
O.	0.	Paraneetroplus	macantza	110	
O.	0.	Paraneetroplus	maiae	100	
O.	0.	Paraneetroplus	coeruleus	90	
O.	0.	Paraneetroplus	godemanni	120	
O.	0.	Paraneetroplus	heterospilus	160	
O.	0.	Paraneetroplus	irregularis	230	
O.	0.	Paraneetroplus	deimeusii	100	
O.	0.	Paraneetroplus	affinis	140	
O.	0.	Paraneetroplus	aureus	130	
O.	0.	Paraneetroplus	callolepis	100	
O.	0.	Paraneetroplus	ellioti	150	
O.	0.	Paraneetroplus	helleri	110	
O.	0.	Paraneetroplus	meeki	120	
O.	0.	Paraneetroplus	bennini	180	
O.	0.	Paraneetroplus	butikoferi	260	
O.	0.	Paraneetroplus	guinasana	110	
O.	0.	Paraneetroplus	guineensis	180	
O.	0.	Paraneetroplus	joka	110	
O.	0.	Paraneetroplus	kottae	180	
O.	0.	Paraneetroplus	mariae	240	
O.	0.	Paraneetroplus	snyderae	90	
O.	0.	Paraneetroplus	tholloni	210	
O.	0.	Paraneetroplus	walteri	210	
O.	0.	Paraneetroplus	zillii	210	
O.	0.	Paraneetroplus	sieboldii	160	
O.	0.	Paraneetroplus	tuba	230	
O.	0.	Paraneetroplus	intermedius	110	
O.	0.	Paraneetroplus	lateralis	180	
O.	0.	Paraneetroplus	leontensis	210	
O.	0.	Paraneetroplus	amphiacanthoides	160	

## CLASS "Db" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

A. <i>Aristogramma</i>	<i>agassizii</i>	50/40	<i>Chromidotilapia</i>	<i>linkei</i>	90/80	<i>Altolamprologus</i>	<i>cavlrus</i>	120	<i>Fossorochromis</i>	<i>rostratus</i>	220
A. <i>ameena</i>	55/40	C.	<i>Congochromis</i>	<i>schoudtedeni</i>	85/75	<i>Aristochromis</i>	<i>compressiceps</i>	130	<i>Genyochromis</i>	<i>nento</i>	120
A. <i>batareniata</i>	55/40	C.	<i>borellii</i>	<i>diniidatus</i>	70/55	<i>Astatoreochromis</i>	<i>christyi</i>	220	<i>Gephyrochromis</i>	<i>lawsi</i>	95
A. <i>borellii</i>	60/45	C.	<i>crenifera</i>	<i>squamiceps</i>	45/35	<i>Astatotilapia</i>	<i>straeleni</i>	130	<i>Grammatotria</i>	<i>lemarpii</i>	110
A. <i>brevis</i>	50/35	C.	<i>Dicrossus</i>	<i>punctulatum</i>	90/65	<i>Astatotilapia</i>	<i>burtoni</i>	100	<i>Haplochromis</i>	<i>aeneocolor</i>	180
A. <i>cacatuoides</i>	50/40	D.	<i>Limbochromis</i>	<i>filamentosus</i>	55/45	<i>Aulonocara</i>	<i>calliptera</i>	120	<i>chilotes</i>	<i>degeni</i>	75
A. <i>commbrae</i>	45/25	D.	<i>Mikrogeophagus</i>	<i>maculatus</i>	80/50	<i>Aulonocara</i>	<i>baenschi</i>	140	<i>Ishmaeli</i>	<i>obliquidens</i>	150
A. <i>cruzii</i>	50/40	D.	<i>hippolytae</i>	<i>robertsi</i>	90/70	<i>A. A.</i>	<i>ethelwynnae</i>	100	<i>lacrimosus</i>	<i>100</i>	125
A. <i>elizabetae</i>	40/35	M.	<i>holigenei</i>	<i>altispinosus</i>	60/55	<i>A. A.</i>	<i>hansbaenschi</i>	120	<i>nigricans</i>	<i>100</i>	
A. <i>eunotus</i>	65/45	M.	<i>hongsiotai</i>	<i>ramirezi</i> ( gold )	55	<i>A. A.</i>	<i>jacobfreibergi</i>	120	<i>nyerelei</i>	<i>150</i>	
A. <i>gibbiceps</i>	50/40	N.	<i>Nannacara</i>	<i>anomala</i>	60/50	<i>A. A.</i>	<i>kandeensis</i>	140	<i>obliquidens</i>	<i>150</i>	
A. <i>gosseli</i>	50/40	N.	<i>Nanochromis</i>	<i>autocephalus</i>	75/45	<i>A. A.</i>	<i>maylandi</i>	140	<i>orthostoma</i>	<i>120</i>	
A. <i>inconspicua</i>	60/35	N.	<i>juruenensis</i>	<i>bimaculata</i>	65/45	<i>A. A.</i>	<i>sp iwanda</i>	120	<i>sauvagei</i>	<i>110</i>	
A. <i>linkei</i>	55/40	N.	<i>linkei</i>	<i>consortus</i>	45/45	<i>A. A.</i>	<i>steveni</i>	130	<i>Sp "Rock kribensis"</i>	<i>110</i>	
A. <i>macmasteri</i>	60/50	N.	<i>macmasteri</i>	<i>minor</i>	50/45	<i>A. A.</i>	<i>stuartgranti</i>	135	<i>wingatti</i>	<i>100</i>	
A. <i>meinkeni</i>	50/40	N.	<i>moae</i>	<i>nudiceps</i>	65/50	<i>Benthochromis</i>	<i>tricoti</i>	160	<i>microlepis</i>	<i>220</i>	
A. <i>nijsseni</i>	50/35	P.	<i>nijsseni</i>	<i>parilis</i>	65/50	<i>Boulengerichromis</i>	<i>microlepis</i>	700	<i>urotaenia</i>	<i>200</i>	
A. <i>ortmanni</i>	50/45	P.	<i>ortmanni</i>	<i>splendens</i>	80/50	<i>Buccochromis</i>	<i>heterotaenia</i>	260	<i>Hemitaeniichromis</i>	<i>190</i>	
A. <i>parnduro</i>	65/50	P.	<i>parnduro</i>	<i>transvestitus</i>	40/40	<i>B.</i>	<i>lepturus</i>	400	<i>Iodotropheus</i>	<i>90</i>	
A. <i>paucisquamis</i>	65/45	P.	<i>paucisquamis</i>	<i>caudifasciatus</i>	90/70	<i>Aulonocranus</i>	<i>rhaodesii</i>	200	<i>Julidochromis</i>	<i>90</i>	
A. <i>perakensis</i>	50/45	P.	<i>perakensis</i>	<i>gabonicus</i>	70/60	<i>Benthochromis</i>	<i>macrops</i>	140	<i>Hoplaxodon</i>	<i>85</i>	
A. <i>piauiensis</i>	50/40	P.	<i>piauiensis</i>	<i>longirostris</i>	110/80	<i>B.</i>	<i>microlepis</i>	700	<i>Hemitaeniichromis</i>	<i>200</i>	
A. <i>pleurotaenia</i>	50/40	P.	<i>pleurotaenia</i>	<i>buetikoferi</i>	130	<i>Callochromis</i>	<i>heterotaenia</i>	140	<i>Hemitlapia</i>	<i>190</i>	
A. <i>regani</i>	55/45	P.	<i>regani</i>	<i>nigrofasciatus</i>	120	<i>Buccochromis</i>	<i>lepturus</i>	400	<i>Iodotropheus</i>	<i>85</i>	
A. <i>rupununi</i>	60/50	P.	<i>rupununi</i>	<i>ocellifer</i>	120	<i>B.</i>	<i>rhaodesii</i>	200	<i>Labidochromis</i>	<i>90</i>	
A. <i>staacki</i>	50/40	P.	<i>staacki</i>	<i>humilis</i>	90/80	<i>Chalinochromis</i>	<i>richardi</i>	120	<i>Labeotropheus</i>	<i>85</i>	
A. <i>steindachneri</i>	60/45	T.	<i>steindachneri</i>	<i>pulcher</i>	90/60	<i>Chalinochromis</i>	<i>sp 'bifrenatus'</i>	200	<i>Labeotropheus</i>	<i>150</i>	
A. <i>taeniatia</i>	55/35	T.	<i>taeniatia</i>	<i>rolffi</i>	75/50	<i>Cheliochromis</i>	<i>echilius</i>	200	<i>Labeotropheus</i>	<i>140</i>	
A. <i>trifasciata</i>	45/30	T.	<i>trifasciata</i>	<i>subocellatus</i>	90/60	<i>Chilopterapbia</i>	<i>richardi</i>	140	<i>Labeotropheus</i>	<i>140</i>	
A. <i>viejita</i>	50/35	T.	<i>viejita</i>	<i>taeniatius</i>	70/50	<i>Copadicromis</i>	<i>azureus</i>	130	<i>Labeotropheus</i>	<i>100</i>	
A. <i>Apistogrammoides</i>	40/25	T.	<i>Apistogrammoides</i>	<i>batesii</i>	50/35	<i>Chilopterapbia</i>	<i>borleyi</i>	130	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
B. <i>Benitochromis</i>	90/90	T.	<i>Benitochromis</i>	<i>finleyi</i>	90/90	<i>Teleogramma</i>	<i>candidei</i>	120	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
B. <i>Biotoecus</i>	70/60	T.	<i>Biotoecus</i>	<i>riomunensis</i>	50/35	<i>Geophyrogramma</i>	<i>cinderella</i>	120	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
B. <i>Chromidotilapia</i>	90/80	T.	<i>Chromidotilapia</i>	<i>opercularis</i>	50	<i>Geophyrogramma</i>	<i>gephyrogramma</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
C. <i>guentheri</i>	130/100	T.	<i>guentheri</i>	<i>cavalliensis</i>	100/80	<i>Ctenopharynx</i>	<i>trimaculatus</i>	210	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
C. <i>kingesleyae</i>	150/130	T.	<i>kingesleyae</i>	<i>ansorgii</i>	100/80	<i>Ctenopharynx</i>	<i>pictus</i>	110	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
P. <i>Pterophyllum</i>	90					<i>Cunningtonia</i>	<i>longiventralis</i>	140	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
P. <i>leopoldi</i>	90					<i>Cyathopharynx</i>	<i>furcifer</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
P. <i>leopoldi</i>	75					<i>Cyathopharynx</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Cyathopharynx</i>	<i>afra</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Cyathopharynx</i>	<i>frontosa</i>	110	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Cyathopharynx</i>	<i>moorii</i>	140	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Cyathopharynx</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>D. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>moorii</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>compreissiceps</i>	230	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>intermedius</i>	170	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>afra</i>	100	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectechochromis</i>	<i>frontosa</i>	300	<i>Labeotropheus</i>	<i>70</i>	
						<i>E. Ectech</i>					

**CLASS Dc SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Lepidolamprologus	profundicola	280	Nimbochromis	venustus	230	Tropheus	duboisi	110
Lestradea	perspicax	120	Nyassachromis	badzulu	130	T.	moorii	110
Lethrinops	sp."yellow collar"	100	N.	microcephalus	135	T.	polli	150
Limnochromis	aunitus	125	Ophthalmotilapia	brops	160/150	T.	macrostoma	120
Limnotilapia	darwini	200/150	O.	heterodonta	150/140	Typanochromis	nigriventer	300
Lobochoilotes	labiatus	300	O.	nasuta	190/150	Varabilichromis	moorii	280
Maylandia	aurora	120	O.	ventralis	150/140	Xenotilapia	boulegeri	80
M.	barlowi	110	Oreochromis	tanganicae	400	X.	flavipinnis	120
M.	elegans	130	Otopharynx	heterodon	110	X.	leptura	70
M.	estherae	120	O.	lithobates	125	X.	melanogenys	110
M.	greishakei	120	O.	terraspilus	110	X.	papilio	130
M.	hajomaylandi	120	Paracyprichromis	brieni	110	X.	sioplera	70
M.	livingstonii	150	P.	nigripinnis	90	X.	teuidentata	60
M.	lombardoii	110	Perissodus	microlepis	110			
M.	xanstromachus	110	Petrochromis	famula	150			
M.	zebra	120	P.	trewavasae	160			
Melanochromis	auratus	110	Petrotilapia	genalutea	130			
M.	chipokae	140	P.	tridentiger	200			
M.	melanopterus	140	Plecodus	straeleri	120			
M.	simulans	130	Protomelas	annectens	160			
M.	vernivorus	120	P.	ferrestratus	150			
Mylochromis	gracilis	150	P.	taeniatus	160			
M.	melanonotus	240	Pseudosimochromis	curvifrons	110			
M.	chrysogaster	170	Pseudotropheus	crabro	150			
M.	bifasciatus	80	P.	demasoni	80			
N.	boulengeri	70	P.	elongatus	125			
N.	brichardi	65/50	P.	johannae	100			
N.	buescheri	90	P.	johannii	100			
N.	caudopunctatus	90/80	P.	minutus	70			
N.	cylindricus	60	P.	scooliofi	140			
N.	hecqui	75	P.	sp.'acei'	120			
N.	helianthus	60	Reganochromis	tropheops	120			
N.	leloupi	90	S.	Sciaenochromis	calliurus	140		
N.	longior	90	S.	ahlii	130			
N.	matanguensis	95	Serranochromis	fryeri	170/150			
N.	meeki	70	S.	robustus	500			
N.	modestus	100	S.	babaulti	100/90			
N.	multifasciatus	45/55	S.	diagramma	140/120			
N.	mustax	95/85	S.	marginatus	100/90			
N.	nigrovittatus	90	Spathodus	pleurospilus	80			
N.	pectoralis	90	S.	erythrodon	75			
N.	savoryi	80	Tanganicodus	marlieri	85			
N.	similis	45	Telmatochromis	iriscae	75/55			
N.	te tricanthus	170	T.	bifrenatus	70			
N.	tretocarpalus	140	T.	dhonti	120/80			
N.	ventralis	70	T.	temporalis	100/80			
N.	fuscofasciatus	200	Trematocranus	vittatus	80			
N.	livingstonii	250	Tropheus	microstoma	200			
N.	polystigma	230	Tropheus	plaecodon	220			
N.				brichardi	130			

**CLASS Dc SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

## CLASS "E" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

Anabas	cobojius(oligolepis)	170/160	Ctenopoma	patherici	150/150		pengelleyi	45/50
A.	testudineus	160/200	C.	weeksi	100/100		magdalenae	50/50
B.	badius	60	Ctenops	nobilis	80/80		tenius	55/50
B.	ruber	55	Dario	dario	25		weberi	80/80
B.	siamensis	55	Helostoma	temminki (green)	180/180		melanotaenia	25/20
B.	hasselti	140	H.	luciocephalus	temminki (pink)	180/180	macularius	45/45
B.	signata	120	Lucioccephalus	pulcher	160		annulatus	25/20
B.	akarensis	100	Macropodus	ocellatus(chinensi)	60/55		chaperi	45/40
B.	albimarginata	35	M.	opercularis	70/70		dageti	45/35
B.	anabatoides	90/90	M.	spechti (concolor)	90/90		fasciolatum	65/60
B.	balunga	40/40	M.	krebsi	40/40		infrafasciatus	50/45
B.	belica	85/80	Malpulutta	ansorgii	70/60		olbrechtsi	50/45
B.	brownorum	30/25	Microctenopoma	conicum	75/55		roloffi	70/60
B.	coccina	50/45	M.	damasi	60/50		sexfasciatus	65/50
B.	dennisyongi	45/45	M.	fasciolatum	75/60	E.	spilargyreius	35/35
B.	dinidiatia	40/40	M.	intermedium	55/50		olmieri	60/80
B.	editiae	55/55	M.	lineatum	90		puerilis	35/35
B.	ensisae	90	M.	nanum	65/55		schaeferi	45/50
B.	fax	35	Osphromenus	goramy	400		schleseri	70/65
B.	foerschi	55/40	Paraspheerichthys	ocellatus	35		peruensis	70/60
B.	fusca	90/80	Parosphromenus	allani	30/30		ahli	40/45
B.	imbella	45/40	P.	anjunganensis	25/25		australe ( gold )	50/45
B.	krateios	45/45	P.	deissneri	30/30		australe ( gold )	50/45
B.	macrostoma	90/90	Osphromenus	filamentosus	30/25	E.	bifasciatus	35/35
B.	mahaachaiensis	40/40	Paraspheerichthys	harveyi	25/25		bitaeniatum	40/35
B.	malifina	60/60	P.	linkei	25/25		bivittatum	40/35
B.	patoti	90/80	P.	nagyi	30/30		cameronense	40/35
B.	persephone	25/20	P.	ornata cauda	25/25		cellae	40/35
B.	picta	45/40	P.	paulidicola	30/30		christyi	45/35
B.	pugnax	90/85	P.	parvulus	25/25		eberti	35/30
B.	ruba	40/40	Pseudosphromenus	cupanus	50/45		exigoideum	35/35
B.	rutilans	25/25	P.	dayi	50/45		gabunense	40/45
B.	sinorum	80/80	Sandelia	bainsii	170/190		louessense	30/35
B.	simplex	45/45	S.	capensis	180/200		ogoense	40/35
B.	smaragdina	50/45	Sphaerichthys	acrostoma	45/45		primigenium	35/30
B.	sp mahachi	50	S.	osphromenoidea	45/45		rectojoense	35/30
B.	stomosa	40	S.	vallianti	40/40		riggenbachi	45/45
B.	strohi	60/60	Trichogaster	chuna	35/40		striatum	40/35
B.	taeniata	60/55	T.	fasciata	90/80		wachtersi	35/30
B.	tomi	50	T.	labiosa	70/65		abacatum	25/20
B.	tussyae	45/35	T.	lalius	50/45		cyanostictum	25/20
B.	unimaculata	90/70	T.	microlepis	120/120		Jordanelia	25/20
Ctenopoma	acutirostre	130/130	Trichopodus	leeri	90/90		Laimosemion	25/25
C.	agentoventer	130/130	T.	pectoralis	180/160		L.	25/25
C.	kingleyae	180/180	Trichopodus	trichopterus(blue)	90/90		Lucania	60/60
C.	maculatum	180/180	T.	trichopterus(gold)	85/85		Aplocheilichthys	45/40
C.	multispine	110/110	T.	(sumatranaus)	90/90		Aplocheilus	45/40
C.	murielae	50/45	Trichopsis	pumila	30/35		dayi	75/65
C.	nebulosum	90/90	T.	schalleri	50/45		lineatus	90/80
C.	nigropannosum	130/130	T.	vittata	55/50		panchax	60/50
C.	ocellatum	110/110	T.				Maratecoara	45/45
C.	pellegrini	90/90					blockii	45/40
C.							Micropanchax	75/65
C.							Moema	90/80
C.							M.	60/60
C.							Nematolebias	60/50
C.							Neofundulus	60/50
C.							Nothobranchius	35/30
C.							annectens	25/25
C.							eggersi	30/25
C.							alexandri	45/40
C.							bellottii	60/35
C.							Gymnoventris	35/35
C.							nigripinnis	35/30
C.							toba	45/35
C.							monroviae	55/50
C.							baileyi	60/50
C.							baileyi	40/40
C.							tessellatus	45/45
C.							Cualac	45/45

## CLASS "F" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

Anablepsoides	hartii	80/70	Cubanichthys	pengelleyi	45/50
A.	holmiae	80/80	Cynodonichthys	magdalenae	50/50
A.	rubrolineatus	60/65	C.	tenius	55/50
A.	danfordii	45/40	C.	weberi	80/80
A.	dispar	45/45	Cynopoecilus	melanotaenia	25/20
A.	fuscatus	45/30	Cyprinodon	macularius	45/45
A.	mento	40/30	Epiplatys	annulatus	25/20
A.	sophiae	30/20		chaperi	45/40
A.	vladykovi	35/35		dageti	45/35
A.	schleseri	70/65		infrafasciatus	65/60
A.	peruensis	70/60		olbrechtsi	50/45
A.	ahli	40/45		roloffi	70/60
A.	australe	50/45		sexfasciatus	65/50
A.	australe ( gold )	50/45		spilargyreius	35/35
A.	bitaeniatum	35/35		spirostedi	105/90
A.	brevitatum	40/35		sjoestedti(dwarf red)	70/50
A.	cameronense	40/35		spirostedi(dwarf red)	70/65
A.	celiae	45/35		walkeri	45/45
A.	christyi	35/30		chrysotus	60/60
A.	eberti	35/30		cingulatus	55/55
A.	exigoideum	35/35		julisia	70/70
A.	gabunense	40/45		flavicaudatus	40/35
A.	louessense	30/35		floridae	50/50
A.	ogoense	40/35		agilae	35/25
A.	primigenium	35/30		xiphidius	25/25
A.	rectojoense	35/30		goodei	50/45
A.	riggenbachi	45/45		lacortei	35/25
A.	riggenbachi	45/45		macrophthalmus	30/25
A.	striatum	40/35		piranha	140/100
A.	wachtersi	35/30		quili	90/45
A.	abacatum	25/20		whitei	90/45
A.	cyanostictum	25/20		macrophthalmus	30/25
A.	Jordanelia	25/20		piranha	140/100
A.	Laimosemion	25/25		quili	90/45
A.	L.	25/25		whitei	90/45
A.	Lucania	60/60		macrophthalmus	30/25
A.	Aplocheilichthys	45/40		piranha	140/100
A.	Aplocheilus	45/40		quili	90/45
A.	blockii	45/40		whitei	90/45
A.	dayi	75/65		macrophthalmus	30/25
A.	lineatus	90/80		piranha	140/100
A.	panchax (all types)	60/50		quili	90/45
A.	lumnaeus	75/65		whitei	90/45
A.	transiliis	60/50		macrophthalmus	30/25
A.	adloffii	35/30		piranha	140/100
A.	affinis	45/35		quili	90/45
A.	alexandri	35/30		whitei	90/45
A.	bellottii	60/35		macrophthalmus	30/25
A.	Gymnoventris	35/35		piranha	140/100
A.	nigripinnis	35/30		quili	90/45
A.	toba	45/35		whitei	90/45
A.	monroviae	55/50		macrophthalmus	30/25
A.	baileyi	60/50		piranha	140/100
A.	baileyi	40/40		quili	90/45
C.	Nothobranchius	45/45		whitei	90/45
C.	annectens	25/25		macrophthalmus	30/25
C.	eggersi	30/25		piranha	140/100
C.	elongatus	45/40		quili	90/45
C.	guentheri	40/35		whitei	90/45
C.	hassoni	45/40		macrophthalmus	30/25
C.	kilometerensis	35/30		piranha	140/100
C.	kirki	40/35		quili	90/45
C.	korthausae	45/35		macrophthalmus	30/25
C.	meianospilus	50/45		piranha	140/100
C.	lucus	70/65		quili	90/45
C.	neumannii	60/55		macrophthalmus	30/25

## CLASS "F" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

Nothobranchius	palmqvisti	35/30	Acanthicus	adonis	260	Hara	longissima	55
N.	rubiopinnis	40/35	A.	hystrix	260	Hartta	jerdoni	55
N.	rachovii	40/35	Acanthodoras	cataphractus	130	H.	fowleri	140
Notholebias	minimus	20/15	A.	spinosissimus	130	Helogenes	marmoratus	90
P.	arnoulti	60/60	A.	pectinifrons	150	Hemianistius	subviridis (L-200)	180
Pachypanchax	playfairi	80/70	A.	vespa	70	Hemiodontichthys	acispenserinus	130
P.	bitteri	35/35	Akysis	hypsiura	90	Hisonotus	nigricauda	45
Papiliolebias	normani	30/30	Amaralia	mangois	80	Hoplosternum	littorale	180
Poropanchax	aberans	45/45	Amblyceps	grypus	130	Horabagrus	nigricoloris	130
Procatopus	nototaenia	50/45	Anadoras	weddelli	110	Halobagrus	ornatus	35
P.	similis	50/45	A.	dolichopterus	130	Hypancistrus	zebra (emperor)	60
Pterolebias	longipinnis	100/90	A.	lineatus	130	Hypoptopoma	gulare	65
Rachovia	brevis	50/45	A.	temmincki	120	H.	inxspectatum	75
Rivulus	pyropunctata	45/40	A.	triradiatus	105	H.	thoracatum	75
R.	cylindraceus	40/35	Ariopsis	seemanni	260	Hypostomus	cochliodon	180
Scriptaphyosemion	tenuis	55/50	A.	asterifrons	90	H.	hondae	155
Simpsonichthys	schmitti	40/35	Auchenipterichthys	longimanus	160	Imparfinis	borodini	90
(Cypholebias)	boitonei	25/30	A.	thoracatus	115	I.	longicaudus	135
(Cypholebias)	bockmanni	45/35	A.	nuchalis	105	I.	minutus	80
(Cypholebias)	chacoensis	45/35	Baryancistrus	flavicaudatus	170	I.	stictonotus	50
(Cypholebias)	constanciae	35/30	Batasio	fulminans	70	Kryptopterus	pseudonemacher	50
(Cypholebias)	fasciatus	35/30	Batrochoglanis	flavicaudatus	160	K.	bicirrhis	80
(Cypholebias)	flammeus	30/25	B.	demantoides (L-200)	100	L.	maccocephalus	90
(Cypholebias)	fulminans	40/35	B.	imitator	100	L.	Gold nugget	200
(Cypholebias)	fulminans	30/25	B.	marthae	75	L.	Hypancistrus sp	130
(Cypholebias)	magnificus	30/20	B.	tigrinus	70	L.	Hemianistius sp	170
(Cypholebias)	meyersi	35/30	B.	aceratognathoides	160	L.	Ancistrus sp	90
(Cypholebias)	punctulatus	35/35	B.	rainirus	100	L.	Panaque sp	110
(Cypholebias)	santanae	35/25	B.	imitator	75	L.	Ancistrini sp	110
(Cypholebias)	similis	45/45	B.	meesi	90	L.	Queen arabesque	140
(Cypholebias)	stellatus	35/30	B.	amarurus	100	L-260	filamentosus	200
S.	dolichopterus	25/20	B.	colombianus	110	L.	micropogon	180
Terranatos			B.	coracoideus (bicolor)	100	L.	poecilopterus	135
			B.	kneffi	80	L.	galaxias (yellow/orange)	210
			B.	larai	90	L.	leopardus	160
			B.	verrucosus	90	L.	onciinus	130
			B.	callichthys	155	L.	cyclourus	90
			Callichthys	perugiae	65	L.	alexandria	350
			Centromochlus	bankanensis	170	L.	leptoplectenum	75
			Chaca	chaca	170	Liosomadoras	pectorale	130
			Chaetostoma	thomsoni	90	Lophiobagrus	onciinus	90
			Chrysichthys	longipinnis	240	Lophiosilurus	alexandria	350
			Cordylancistrus	platyrrhynchus	100	Loricaria	sp. (rio atabapo	140
			Dekeyseria	pulcher	60	Macrotocinclus	affinis	40
			Dianema	longibarbis	80	Megalechis	thoracata	170
			D.	urostriatum	95	Microglanis	cariae	50
			Eretistes	pusillus	50	M.	heringi	75
			Farlowella	acus	170	M.	parahybae	65
			F.	amazonum	180	M.	poecilius	65
			Gagata	cenia	110	Microsynodus	batesii	80
			Goeldiella	eques	210	M.	polli	50
			Hara	filamentosa	20	Mochokielia	pavrei	65
			H.	hara	70	Mystus	armatus	105
				horai	50	M.	falcarius	190

## CLASS "G" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

Nothobranchius	palmqvisti	35/30	Acanthicus	adonis	260	Hara	longissima	55
N.	rubiopinnis	40/35	A.	hystrix	260	Hartta	jerdoni	55
N.	rachovii	40/35	Acanthodoras	cataphractus	130	H.	fowleri	140
Notholebias	minimus	20/15	A.	spinosissimus	130	Helogenes	marmoratus	90
P.	arnoulti	60/60	A.	pectinifrons	150	Hemianistius	subviridis (L-200)	180
Pachypanchax	playfairi	80/70	A.	vespa	70	Hemiodontichthys	acispenserinus	130
P.	bitteri	35/35	Akysis	hypsiura	90	Hisonotus	nigricauda	45
Papiliolebias	normani	30/30	Amaralia	mangois	80	Hoplosternum	littorale	180
Poropanchax	aberans	45/45	Amblyceps	grypus	130	Horabagrus	nigricoloris	130
Procatopus	nototaenia	50/45	Anadoras	weddelli	110	Halobagrus	ornatus	35
P.	similis	50/45	A.	dolichopterus	130	Hypancistrus	zebra (emperor)	60
Pterolebias	longipinnis	100/90	A.	lineatus	130	Hypoptopoma	gulare	65
Rachovia	brevis	50/45	A.	temmincki	120	H.	inxspectatum	75
Rivulus	pyropunctata	45/40	Ariopsis	triradiatus	105	H.	thoracatum	75
R.	cylindraceus	40/35	A.	seemanni	260	Hypostomus	cochliodon	180
Scriptaphyosemion	tenuis	55/50	A.	asterifrons	90	H.	hondae	155
Simpsonichthys	schmitti	40/35	Auchenipterichthys	longimanus	160	Imparfinis	borodini	90
(Cypholebias)	boitonei	25/30	A.	thoracatus	115	I.	longicaudus	135
(Cypholebias)	bockmanni	45/35	A.	nuchalis	105	I.	minutus	80
(Cypholebias)	chacoensis	45/35	Baryancistrus	flavicaudatus	170	I.	stictonotus	50
(Cypholebias)	constanciae	35/30	Batasio	fulvifrons	70	Kryptopterus	pseudonemacher	50
(Cypholebias)	fasciatus	35/30	Batrocoglanis	flavicaudatus	160	K.	bicirrhis	80
(Cypholebias)	flammeus	30/25	B.	rainirus	100	L.	maccocephalus	90
(Cypholebias)	fulminans	40/35	B.	imitator	100	L.	Gold nugget	200
(Cypholebias)	fulminans	30/25	B.	marthae	75	L.	Hypancistrus sp	130
(Cypholebias)	magnificus	30/20	B.	tigrinus	70	L.	Hemianistius sp	170
(Cypholebias)	meyersi	35/30	B.	aceratognathoides	160	L.	Ancistrus sp	90
(Cypholebias)	punctulatus	35/35	B.	rainirus	100	L.	Panaque sp	110
(Cypholebias)	santanae	35/25	B.	imitator	75	L.	Ancistrini sp	110
(Cypholebias)	similis	45/45	B.	meesi	90	L.	Queen arabesque	140
(Cypholebias)	stellatus	35/30	B.	amarurus	100	L-260	filamentosus	200
S.	dolichopterus	25/20	B.	colombianus	110	L.	micropogon	180
Terranatos			B.	coracoideus (bicolor)	100	L.	poecilopterus	135
			B.	kneffi	80	L.	galaxias (yellow/orange)	210
			B.	larai	90	L.	leopardus	160
			B.	verrucosus	90	L.	onciinus	130
			B.	callichthys	155	L.	cyclourus	90
			Callichthys	perugiae	65	L.	alexandria	350
			Centromochlus	bankanensis	170	Liosomadoras	leptoplectenum	75
			Chaca	chaca	170	Lophiobagrus	pectorale	130
			Chaetostoma	thomsoni	90	Lophiosilurus	onciinus	90
			Chrysichthys	longipinnis	240	Loricaria	alexandria	350
			Cordylancistrus	platyrrhynchus	100	Macrotocinclus	affinis	40
			Dekeyseria	pulcher	60	Megalechis	thoracata	170
			Dianema	longibarbis	80	Microglanis	cariae	50
			D.	urostriatum	95	M.	heringi	75
			Eretistes	pusillus	50	M.	parahybae	65
			Farlowella	acus	170	M.	poecilius	65
			F.	amazonum	180	Microsynodus	batesii	80
			Gagata	cenia	110	M.	polli	50
			Goeldiella	eques	210	Mochokielia	pavrei	65
			Hara	filamentosa	20	Mystus	armatus	105
			H.	hara	70	M.	falcarius	190

## CLASS "G" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

<i>Mystus</i>	<i>gulio</i>	240	<i>Pseudorinelepis</i>	<i>genibarbis</i>	110	<i>Trachelydoras</i>	<i>paraguayensis</i>	120
<i>M.</i>	<i>leucophasis</i>	180	<i>Psilorrhynchus</i>	<i>sucatio</i>	65	<i>Trachelyichthys</i>	<i>decaradiatus</i>	85
<i>M.</i>	<i>micracanthus</i>	90	<i>Rhinodoras</i>	<i>boehlkei</i>	135	<i>Trachelyichthys</i>	<i>exilis</i>	85
<i>Nannoptoona</i>	<i>sp. Peru</i>	30	<i>R.</i>	<i>dorbignyi</i>	155	<i>Trachelyopterus</i>	<i>taeniatus</i>	150
<i>Nanobagrus</i>	<i>immaculatus</i>	25	<i>Rineloricaria</i>	<i>castroi</i>	140	<i>Tridensimilis</i>	<i>brevius</i>	200
<i>Neotropius</i>	<i>atherinoides</i>	50	<i>R.</i>	<i>fallax</i>	165	<i>Vandellia</i>	<i>cirrhosa</i>	25
<i>Orinocodoras</i>	<i>eigenmanni</i>	160	<i>R.</i>	<i>hasemani</i>	130	<i>Zungaro</i>	<i>zungaro</i>	25
<i>Ossancora</i>	<i>eigenmanni</i>	130	<i>R.</i>	<i>lanceolata</i>	105			190
<i>Otocinclus</i>	<i>arnoldi</i>	50	<i>R.</i>	<i>latirostris</i>	160			
<i>O.</i>	<i>cocama</i>	25	<i>R.</i>	<i>lima</i>	130			
<i>O.</i>	<i>flexilis</i>	50	<i>Rineloricaria</i>	<i>microlepidogaster</i>	85			
<i>O.</i>	<i>vestitus</i>	45	<i>R.</i>	<i>parva</i>	155			
<i>Panaqolus</i>	<i>vittatus</i>	45	<i>Schilbe</i>	<i>intermedius</i>	260			
<i>P.</i>	<i>albomaculatus</i>	200	<i>Schilbe</i>	<i>marmoratus</i>	110			
<i>Panaque</i>	<i>maccus</i> (L-104)	70	<i>Scorpiodoras</i>	<i>heckelii</i>	110			
<i>P.</i>	<i>nigrolineatus</i>	200	<i>Sturisoma</i>	<i>panamense</i>	170			
<i>P.</i>	<i>suttoronorum</i>	160	<i>Synodontis</i>	<i>angelicus</i>	250			
<i>Parailia</i>	<i>congica</i>	80	<i>S.</i>	<i>aferinus</i>	100			
<i>Pareiorhina</i>	<i>rudolphi</i>	45	<i>S.</i>	<i>batensisoda</i>	155			
<i>Pareutropius</i>	<i>buffei</i>	65	<i>S.</i>	<i>batesii</i>	110			
<i>P.</i>	<i>debauwi</i>	60	<i>S.</i>	<i>brichardi</i>	120			
<i>Parotocinclus</i>	<i>britskii</i>	35	<i>S.</i>	<i>caudalis</i>	100			
<i>P.</i>	<i>cristatus</i>	35	<i>S.</i>	<i>claritas</i>	170			
<i>P.</i>	<i>haroldi</i>	40	<i>S.</i>	<i>contractus</i>	65			
<i>P.</i>	<i>jumbo</i>	50	<i>S.</i>	<i>decorus</i>	210			
<i>P.</i>	<i>maculicauda</i>	40	<i>S.</i>	<i>elipterus</i>	145			
<i>P.</i>	<i>spilosoma</i>	45	<i>S.</i>	<i>filamentosus</i>	180			
<i>Peckoltia</i>	<i>bachi</i>	90	<i>S.</i>	<i>frontosus</i>	210			
<i>P.</i>	<i>braueri</i> L-135	120	<i>S.</i>	<i>gresloffi</i>	180			
<i>P.</i>	<i>brevis</i>	100	<i>S.</i>	<i>macrops</i>	155			
<i>P.</i>	<i>compta</i>	100	<i>S.</i>	<i>multipunctatus</i>	180			
<i>P.</i>	<i>vittata</i>	90	<i>S.</i>	<i>nigrita</i>	160			
<i>Phractura</i>	<i>ansorgii</i>	80	<i>S.</i>	<i>nigriventris</i>	80			
<i>Phyllonemus</i>	<i>typus</i>	90	<i>S.</i>	<i>nigromaculatus</i>	250			
<i>Pimeledella</i>	<i>gracilis</i>	150	<i>S.</i>	<i>nijssae</i>	135			
<i>P.</i>	<i>lateristriga</i>	180	<i>S.</i>	<i>notatus</i>	210			
<i>Pimeledus</i>	<i>albostriatus</i>	210	<i>S.</i>	<i>nummifer</i>	190			
<i>P.</i>	<i>pictus</i>	105	<i>S.</i>	<i>ocellifer</i>	160			
<i>Platydoras</i>	<i>costatus</i>	190	<i>S.</i>	<i>ornatipinnis</i>	140			
<i>P.</i>	<i>hancockii</i>	90	<i>S.</i>	<i>petricola</i>	95			
<i>Platysilurus</i>	<i>mucosus</i>	90	<i>S.</i>	<i>robbianus</i>	130			
<i>Platystacus</i>	<i>cotylephorus</i>	300	<i>S.</i>	<i>robertsi</i>	70			
<i>Pseudacanthicus</i>	<i>leopardus</i>	240	<i>S.</i>	<i>schall</i>	260			
<i>Pseudancistrus</i>	<i>barbatus</i>	150	<i>S.</i>	<i>schoutedeni</i>	160			
<i>Pseudobagrus</i>	<i>trilineatus</i>	80	<i>S.</i>	<i>velifer</i>	140			
<i>Pseudohemiodon</i>	<i>apithanos</i>	150	<i>S.</i>	<i>waterloti</i>	140			
<i>P.</i>	<i>lamina</i>	160	<i>T.</i>	<i>galaxias</i>	90			
<i>Pseudomyctus</i>	<i>laticeps</i>	250	<i>T.</i>	<i>internedia</i>	100			
<i>P.</i>	<i>leiacanthus</i>	105	<i>T.</i>	<i>jaracatia</i>	85			
<i>P.</i>	<i>stamensis</i>	135	<i>T.</i>	<i>muscaia</i>	55			
<i>P.</i>	<i>sternomus</i>	100	<i>Trachycorytes</i>	<i>trachycorytes</i>	215			

## CLASS "G" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

<i>Trachydoras</i>	<i>paraguayensis</i>	120
<i>Trachelyichthys</i>	<i>decaradiatus</i>	85
<i>Trachelyichthys</i>	<i>exilis</i>	85
<i>Trachelyopterichthys</i>	<i>taeniatus</i>	150
<i>Trachelyopterus</i>	<i>galeatus</i>	200
<i>Tridensimilis</i>	<i>brevius</i>	25
<i>Vandellia</i>	<i>cirrhosa</i>	25
<i>Zungaro</i>	<i>zungaro</i>	190

## CLASS "Ga" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Auchenoglanis	ahti	165	Corydoras	acrensis	55	Corydoras	imitator	65
A.	occidentalis	360	C.	acutus	70	C.	julii	55
Bagrus	docmak	360	C.	adolfoi	55	C.	kanei	55
B.	ubbangensis	300	C.	aeneus	75	C.	lacerdai	55
Bathyclarias	nyasensis	500	C.	aeneus ( albino )	70	C.	latus	75
Calophysus	macropterus	300	C.	agassizii	70	C.	leopardus	65
Channallabes	apus	450	C.	amaenaensis	70	C.	leucomelas	55
Clarias	angolensis	350	C.	ambiacus	70	C.	longipinnis	70
C.	fuscus	300	C.	argauaiensis	60	C.	loxozonus	60
	gariepinus ( mossambicus )	500	C.	arcuatus	60	C.	melanistius	55
Eremophilus	mutisi	260	C.	areio	60	C.	melanotaenia	70
Gymnallabes	typus	165	C.	armatus	50	C.	melini	45
Hemisorubim	platyrhynchos	260	C.	attropersonatus	50	C.	metae	50
Heteropneustes	fossilis	260	C.	aurofrenatus	55	C.	multimaculatus	55
Hypostomus	albopunctatus	180	C.	axelrodi	50	C.	nanus	50
H.	commersoni	305	C.	baderi	50	C.	narcissus	75
Lebiasinus	luteus	310	C.	bicolor	55	C.	napoensis	45
M.	margaritifer	210	C.	bifasciatus	55	C.	negro	55
Plecostomus	plecostomus	305	C.	bilineatus	55	C.	oiapoqueensis	60
H.	regani	250	C.	blochi	60	C.	omatus	70
P.	pictus	460	C.	boesemani	45	C.	osteocaritus	70
Pangasius	pangasius	350	C.	bondi	50	C.	ourastigma	65
Paraucheiroglanis	ngamensis	165	C.	brevirostris	55	C.	paleatus	75
Perrunichthys	perruno	370	C.	britskii	80	C.	paleatus ( albino )	65
Platystomatichthys	sturio	260	C.	C89 cf undulatus	50	C.	panda	50
Pterygoplichthys	effentaculatus	350	C.	C123	45	C.	pantanalaensis ( C5 )	65
P.	gibbiceps	255	C.	C140	60	C.	pulcher	65
P.	weberi	130	C.	C141	60	C.	punctatus	50
P.	xinguensis	220	C.	caudimaculatus	50	C.	pygmaeus	30
Rhamdia	queuen	260	C.	cochui	35	C.	rabauti	55
Scobinancistrus	aureatus	210	C.	condicor	55	C.	reticulatus	65
S.	parolipos	170	C.	coppennamensis	50	C.	robustus	70
Sorubim	lima	330	C.	crypticus	65	C.	schwartzii	85
C.			C/W 28	davidsandsi	60	C.	semiaquilus	65
				deckeni C3	55	C.	septentrionalis	65
				deiphax	70	C.	serriatus	60
				diphyes	50	C.	seussi	65
				duplicareus	55	C.	similis	60
				elegans	55	C.	sipaliwini ( bondi bondi )	50
				eques	55	C.	sodalis	60
				ehrhardti	50	C.	solox	70
				filamentosus	50	C.	spilurus	55
				geryi	65	C.	spilidens	70
				gomezi	50	C.	steindachneri	55
				gossei	60	C.	sterbai	65
				guapore	50	C.	syphri	55
				guianensis	50	C.	tretilii	70
				habrosus	35	C.	trilineatus	55
				haraldschultzi	75	C.	undulatus	55
				hastatus	30	C.	virginiae	60
							weitzmani	55

## CLASS "H" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

A.	acrensis	55	Corydoras	imitator	65
B.	acutus	70	C.	julii	55
B.	adolfoi	55	C.	kanei	55
B.	aeneus	75	C.	lacerdai	55
B.	aeneus ( albino )	70	C.	latus	75
B.	agassizii	70	C.	leopardus	65
B.	amaenaensis	70	C.	leucomelas	55
B.	ambiacus	70	C.	longipinnis	70
B.	argauaiensis	60	C.	loxozonus	60
B.	arcuatus	60	C.	melanistius	55
B.	areio	60	C.	melanotaenia	70
B.	armatus	50	C.	melini	45
B.	attropersonatus	50	C.	metae	50
B.	aurofrenatus	55	C.	multimaculatus	55
B.	axelrodi	50	C.	nanus	50
B.	baderi	50	C.	narcissus	75
B.	bicolor	55	C.	napoensis	45
B.	bifasciatus	55	C.	negro	55
B.	bilineatus	55	C.	oiapoqueensis	60
B.	blochi	60	C.	omatus	70
B.	boesemani	45	C.	osteocaritus	70
B.	bondi	50	C.	ourastigma	65
B.	brevirostris	55	C.	paleatus	75
B.	britskii	80	C.	paleatus ( albino )	65
B.	C89 cf undulatus	50	C.	panda	50
B.	C123	45	C.	pantanalaensis ( C5 )	65
B.	C140	60	C.	pulcher	65
B.	C141	60	C.	punctatus	50
B.	caudimaculatus	50	C.	pygmaeus	30
B.	cochui	35	C.	rabauti	55
B.	condicor	55	C.	reticulatus	65
B.	condiscipulus	55	C.	robustus	70
B.	coppennamensis	50	C.	schwartzii	65
B.	crypticus	65	C.	semiaquilus	75
B.	davidsandsi	60	C.	septentrionalis	65
B.	deckeni C3	55	C.	serriatus	60
B.	deiphax	70	C.	seussi	65
B.	diphyes	50	C.	similis	60
B.	duplicareus	55	C.	sipaliwini ( bondi bondi )	50
B.	elegans	55	C.	sodalis	60
B.	eques	55	C.	solox	70
B.	ehrhardti	50	C.	spilurus	55
B.	filamentosus	50	C.	spilidens	70
B.	geryi	65	C.	steindachneri	55
B.	gomezi	50	C.	sterbai	65
B.	gossei	60	C.	syphri	55
B.	guapore	50	C.	tretilii	70
B.	guianensis	50	C.	trilineatus	55
B.	habrosus	35	C.	undulatus	55
B.	haraldschultzi	75	C.	virginiae	60
B.	hastatus	30	C.	weitzmani	55

### CLASS "H" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Corydoras	zygatus	70
Scleromystax	barbatus	90
S.	macropterus	70
	priornotus	65

### CLASS "Ha" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Aspidoras	albater C35	35
A.	depinnai	40
A.	fuscoguttatus	45
A.	menezesi	50
A.	pauciradiatus	30
A.	poecilus	45
A.	sp Goia (C-037)	40
A.	spilotus	45
A.	rochai	45
A.	taurus	40
Brochis	multiradiatus	90

## CLASS "I" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

### Betta Splendens

Please note the size of **55mm** is to be considered when judging *Betta splendens* in pairs and breeders classes.

		<u>CLASS "J" SIZE SHEET</u>	
<i>Boraras</i>	<i>brigitteae</i>	20	<i>Rasbora</i>
<i>B.</i>	<i>maculatus</i>	20	<i>R.</i>
<i>B.</i>	<i>merah</i>	20	<i>R.</i>
<i>b.</i>	<i>naevus</i>	20	<i>R.</i>
<i>B.</i>	<i>urophthalmoides</i>	30	<i>R.</i>
<i>Brevibora</i>	<i>dorsiocellata</i>	55	<i>R.</i>
<i>Kottelatia</i>	<i>brittani</i>	45	<i>R.</i>
<i>Microrasbora</i>	<i>rubescentis</i>	25	<i>R.</i>
<i>Rasbora</i>	<i>bankanensis</i>	45	<i>R.</i>
<i>R.</i>	<i>baliensis</i>	40	<i>R.</i>
<i>R.</i>	<i>borapetensis</i>	45	<i>R.</i>
<i>R.</i>	<i>brittani</i>	45	<i>R.</i>
<i>R.</i>	<i>burguranensis</i>	50	<i>R.</i>
<i>R.</i>	<i>caudimaculata</i>	130	<i>Rasboroides</i>
<i>R.</i>	<i>cephalotaenia</i>	100	<i>Rasborsoma</i>
<i>R.</i>	<i>danicornius</i>	100	<i>Trigonopoma</i>
<i>R.</i>	<i>dusonensis</i>	110	<i>T.</i>
<i>R.</i>	<i>einthovenii</i>	80	<i>Trigonostigma</i>
<i>R.</i>	<i>elegans</i>	110	<i>T.</i>
<i>R.</i>	<i>kalabrensis</i>	25	<i>T.</i>
<i>Kalochromra</i>	<i>lacrimula</i>	80	<i>T.</i>
		40	

		<u>CLASS "K" SIZE SHEET</u>	
<i>Aphyoencypris</i>	<i>lini</i>	40/50	<i>Devario</i>
<i>Danio</i>	<i>aesculapii</i>	30	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>albolineatus</i>	50	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>choprae</i>	35	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>dangila</i>	75	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>erythromicron</i>	25	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>feegradei</i>	65	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>jaintianensis</i>	45	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>kerri</i>	40	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>kyathit</i>	45	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>margaritatus</i>	25	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>meghalayensis</i>	50	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>nigrofasciatus</i>	30	<i>D.</i>
<i>D.</i>	"puao"	35	<i>D.</i>
<i>D.</i>	<i>retio (frankel)</i>	40	<i>Esomus</i>
<i>D.</i>	<i>roseus</i>	50	<i>E.</i>
<i>D.</i>	sp. Hikari yellow & Blue	40	<i>Laubuka</i>
<i>D.</i>	<i>systomigmatum</i>	70	<i>L.</i>
<i>D.</i>	<i>tinwini</i>	25	<i>Microdevario</i>
<i>Danionella</i>	<i>translucida</i>	15	<i>Sundadanio</i>
Devario	<i>acuticepspha</i>	35	<i>axelrodi</i>

## CLASS "J and K" SIZE SHEET

**Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female**

### CLASS "J" SIZE SHEET

<i>equipinnatus</i>	90	<i>meijikeri</i>	60
<i>annandalei</i>	75	<i>paviana</i>	90
<i>assamensis</i>	100	<i>patrickyapi</i>	60
<i>europurpureus</i>	55/55	<i>paucisquamis</i>	65
<i>browni</i>	70	<i>rasbora</i>	85
<i>chrysotaenia</i>	55	<i>reticulata</i>	50
<i>devario</i>	65	<i>rubrodorsalis</i>	35
<i>maetaengensis</i>	45	<i>rutteni</i>	45
<i>malabaricus</i>	90	<i>spiloperca</i>	20
<i>pathirana</i>	70	<i>sumatrana</i>	95
<i>regina</i>	90	<i>trilineata</i>	80
<i>shamensis</i>	60	<i>vulcanus</i>	55
<i>sondhii</i>	55	<i>wilpita</i>	80
<i>xyrops</i>	90	<i>vaterfloris</i>	35
<i>danicicus</i>	90	<i>spiloperca</i>	20
<i>metallicus</i>	65	<i>gracile</i>	45
<i>dadibusjori</i>	40	<i>pauciperforatum</i>	50
<i>laubuca</i>	40	<i>espei</i>	30
<i>kubotai</i>	20	<i>heteromorpha</i>	40
<i>somphongsi</i>	25	<i>somphongsi</i>	25
<i>hengeli</i>	30	<i>hengeli</i>	30

## CLASS "L" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Acanthocobitis	botia	65	Pangio	muraeniformis	80
A.	rubidipinnis	130	P.	pangia	60
A.	urophthalmicus	70	P.	semicincta	90
Balitora	brucei	50	P.	shelfordii	90
H.	confuzona	100	Schistura	balteata	50
H.	orthogonialta	110	S.	beavani	70
H.	tweediei	50	S.	corica	55
Lepidocephalichthys	thermais	70	S.	incerta	75
Lianahomaloptera	disparis	45	S.	manneri	65
Nemacheilus	binotatus	65	S.	notostigma	100
Nemacheilus	corica	50	S.	pridii	35
N.	fasciatus	80	S.	robertsi	50
N.	guentheri	60	S.	spilota	80
N.	longistrigatus	80	Serpenticobitis	octozona	55
N.	selangoricus	50	Sewellia	lineolata	55
N.	triangularis	60	S.	sp "Spotted"	80
Pangio	anguillaris	85	Trachichthys	pulcher	80
P.	doriae	90	T.	taeniatus	75
P.	kuhlii	90	Tuberosechistura	arakanensis	20
P.	oblonga (javanicus)	85	Vaillantellia	massi	90
P.	Y.		Yunnanilus	brevis	55
				cruciatus	45

## CLASS La SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the male and the second to the female

Ambastaia	nigrolineata	80	Parabotia	fasciata	140	Allomugunda	nesolepis	45	Macrognathus	aculeatus	300
Botia	sithomunki	70	Sinibotia	pulchra	90	Ambassis	buruensis	60	M.	circumcinctus	300
B.	almorhae	125	S.	robusta	120	A.	ambassiss	90	M.	tapirus	200
B.	dario	85	Syncrossus (Botia)	beauforti	180	Batillus	bakeri	125	M.	zebrinus	260
B.	histrionica	130	(Botia)	berdmorei	210	Batrachocottus	baicalensis	200	M.	macrolepidotus	210
B.	kubotai	100	(Botia)	helodes	180	Brachygobius	xanthazonus	40	M.	schilthuisae	90
B.	lobachata	125	S.	hymenophysa	180	Brieniomyrus	longianalis	130	M.	armatus	650
B.	rostrata	80	(Botia)	caudipunctata	100	Butis	butis	130	M.	ellipsifer	220
B.	striata	80	Yasuhiotakia	eos	80	Catniotetraodon	lorteti	50	M.	erythrotaenia	550
B.	udomritthiruji	130				Channa	asiatica	210	M.	loennbergii	220
Chromobotia (Botia)	macracanthus	210	Iccontei	modesta	130	C.	bleheri	160	M.	plagiostomus	300
Leptobotia	guliiensis	100	morleti	carbo	70	gachua	gachua	210	M.	adspersa	120
L.	taeniops	125	splendida	spilota	90	Mogurnda	lucius	350	M.	mogurnda	135
						M.	orientalis	210	M.	variegata	90
						M.	pulchra	210	M.	polyacanthus	70
						M.	stewartii	200	M.	argenteus	130
						M.	microlepis	240	M.	adelia	40
Dormitator	maculatus					M.	Mugilogobius	50	M.	chulae	45
Erimotus	octozona					M.	Cirrhinus	130	M.	rambiae	45
Eleotris	fusca					M.	Colomesus	130	M.	valgouva	35
E.	pisonis					M.	Datnioides	240	M.	nandus	180
E.	vittata					M.	Dormitator	210	M.	notopterus	500
E.	ansorgii					M.	Erimotus	55	M.	pulchellus	90
Enneacampus	caballanicus					M.	Eleotris	220	M.	Osteochilus	210
Erpetoichthys	cambodiensis					O.	pisonis	120	M.	vittatus	210
Garra	ceyloniensis					O.	Oxyeleotris	100	M.	marmorata	275
G.	congoensis					P.	Oxygaster	220	M.	anomalura	80
G.	flavatra					P.	Pantodon	500	M.	buchholzi	90
G.	nasuta					P.	Paracanthia	130	M.	africana	270
G.	rufa					P.	Parambassis	90	M.	oxygastroides	180
G.	margaritacea					P.	Parambassis	90	M.	baculis	50
G.	gluris					P.	Periophthalmus	80	M.	ranga	60
G.	petersii					P.	Polycentrus	130	M.	barbarus	130
G.	broussonnetii					P.	Polypterus	130	M.	schomburgkii	90
Gobiodoides	brachypterus					P.	Pristolepis	300	M.	dehezi	300
Gobiodorus	chuno					P.	Pseudogobius	300	M.	ornatipinnis	400
Gymnocheilus	aymonieri					P.	Raiamas	300	M.	palmas	210
Hampala	macrolepidota					P.	Protopterus	350	M.	senegalus	350
Hephæstus	carbo					P.	Pristolepis	300	M.	anectens	700
Hippichthys	spilifer					P.	Pseudogobius	300	M.	grootii	170
Horadanda	atukorali					P.	Raiamas	260	M.	christyi	110
Hypseleotris	compressa					P.	Redigobius	300	M.	balteatus	45
H.	cypriphores					P.	Sawbwa	160	M.	resplendens	35
Indostomus	galli					P.	Scatophagus	25	M.	javanicus	40
Indostomus	paradoxus					P.	Schismatogobius	90	M.	olorum	75
Luciosoma	spilopleura					P.	Seleneotoca	70	M.	marmoratus	110
							Stiphodon	210	M.	multifasciata	35
									M.	sadanundio	155
									M.	elegans	50

## CLASS "M" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the male and the second to the female

### CLASS "M" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the male and the second to the Female

S. Stiphodon	ornatus	55	Labeo	melanopterus	300	Labeo	chrysophekadion	430
S. Tateurdina	sermoni	45	Crossochelus	oblongus	130	L.	congoro	210
Tetraodon	ocellicauda	50	C.	reticulatus	110	L.	cyclorhynchus	260
Tetraodon	bilocellatus	160	Epalzeorhynchos	bicolor	130	L.	cylindricus	300
T.	cochinchinensis	130	E.	frenatus	130	L.	forskali	310
T.	cutcutia	130	E.	frenatus albino	120	L.	parvus	260
Toxotes	mirus	130	E.	kalopterus	125	L.	ruddi	260
T.	chatareus	210	E.	munense	130	L.	sengalensis	350
T.	jaeulatrix	200	Oligolepis	lorentzi	150	O.		
T.	oligolepis	110						

110

### CLASS "Ma" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second to the Female

Oryzias	celebensis	40/35	Oryzias	melanopterus	300	Labeo	chrysophekadion	430
O.	dancena	35/35	O.	nigra	350	Crossochelus	congoro	210
O.	latipes	35/35	O.	reticulatus	350	C.	cyclorhynchus	260
O.	marmoratus	35/35	O.	conspersus	350	Epalzeorhynchos	cylindricus	300
						E.	forskali	310
						E.	parvus	260
						E.	ruddi	260
						E.	sengalensis	350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

### CLASS "Mb" SIZE SHEET

Bedotia	madarascatensis	90	Melanotaenia	lacustris	90/90	Labeo	chrysophekadion	430
B. Cairnsichthys	sp "Namorona"	90	M.	maccullochi	75/75	Crossochelus	congoro	210
Chilatherina	rhombosomoides	60/55	M.	nigrans	70/70	C.	cyclorhynchus	260
C. axelrodi	80/60	M.	papuae	50/50	Epalzeorhynchos	cylindricus	300	
C. bleheri	90	M.	parkinsoni	90/90	E.	forskali	310	
C. sp. Kali Biru	90/75	M.	parva	65/65	E.	parvus	260	
C. sentaniensis	90/75	M.	pierrucciae	80/80	E.	ruddi	260	
Glossolepis	dorityi	90/90	M.	praecox	60/60	E.	sengalensis	350
G. incisus	110/90	M.	pygmaea	55				
G. maculosus	45/45	M.	splendida					
G. multisquamata	100/80	M.	inornata	90/80				
G. pseudooincisus	70/65	M.	splendida					
G. ranuensis	55/45	M.	rubrostriata	120/115				
G. wanamensis	80/75	M.	splendida					
Iriatherina	werneri	40/30						
Marosatherina	ladigesi	60	M.					
Melanotaenia	affinis	95/80	M.					
M. angfa	110	Pseudomugil						
M. australis	80/70	P.						
M. bossemani	85/85	P.						
M. eachamensis	60/55	P.						
M. exquisita	60/45	P.						
M. fluviatilis	100/70	P.						
M. gracilis	65/55	P.						
M. herbertaxelrodi	80/80	P.						
M. irianjaya	80	P.						
M. kamaka	60	P.						
Rhadinocentrus	ornatus	60/35						

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

350

## CLASS "O" and P"SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

### CLASS "O" SIZE SHEET

Please note the sizes referred to are only to be considered when judging cultivated guppies in pairs and breeders classes

<u>SHORT BODIED MALES 25</u>		<u>LONG BODIED MALES 35</u>	
<i>Xiphophorus</i>	<i>hellerii</i> (wild type)	60/90	
<i>Xiphophorus</i>	<i>alvarezi</i>	55/65	<i>Xiphophorus</i> <i>multilineatus</i>
	<i>birchmanni</i>	50/50	( long sword )
	<i>clemenciae</i>	40/45	35/40
	<i>continens</i>	25/35	( short sword )
	<i>cortezi</i>	50/55	30/45
	<i>kallmani</i>	70/100	<i>nezahualcoyotl</i>
	<i>mexicana</i>	45/50	45/55
	<i>maya</i>	70/100	<i>nigrensis</i> (long sword)
	<i>montezumae</i>	55/60	30/35
			<i>pygmaeus</i>
			25/35
			<i>signum</i>
			25/35
			70/90

### ALL FEMALE GUPPIES 35 ♂♂

When judging pairs and breeders the following male and female combinations should be considered when pointing matching.

Roundtail male and female  
Coftail male and female  
Speartail male and female  
Pintail and swordtail types and natural female

Long bodied male varieties with wedge tail/scalloptail/metropolitan or superba females

## CLASS "Q and R" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

### CLASS "Q" SIZE SHEET

<i>Xiphophorus</i>	<i>hellerii</i> (wild type)	60/90	
<i>Xiphophorus</i>	<i>maculatus</i> (wild type)	35/45	
	<i>variatus</i> (wild type)	40/45	
<i>Xiphophorus</i>	<i>andersi</i>	35/45	<i>Xiphophorus</i> <i>meyeri</i>
	<i>couchlanus</i>	30/40	35/45
	<i>evelynae</i>	40/45	<i>milleri</i>
	<i>gordonii</i>	30/40	xiphidium (all forms)
			25/40
			30/40

### CLASS "R" SIZE SHEET

<i>Poecilia</i>	<i>latipinna</i>	80/90	
P.	<i>mexicana</i>	75/90	
P.	reticula Wild Type)	25/55	
P.	<i>sphenops</i>	50/80	
P.	<i>velifera</i>	90/95	
P.	<i>wingei</i>	25/55	
X.	<i>Xiphophorus</i> <i>hellerii</i>	70/110	
X.	<i>maculatus</i>	40/50	
X.	<i>variegatus</i>	45/50	

## CLASS "S" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

<i>Limia</i>	<i>caymanensis</i>	30/35	<i>Alfaro</i>	<i>culturatus</i>	45/65	<i>Gambusia</i>	<i>sexradiata</i>	25/35
L.	<i>dominicensis</i>	40/65	A.	<i>huberi</i>	45/60	G.	<i>speciosa</i>	30/45
L.	<i>dominicensis ( americana )</i>	35/50	Belonesox	<i>belizanus</i>	90/130	G.	<i>vittata</i>	30/40
L.	<i>fuscomaculata</i>	30/40	Brachyrhaphis	<i>cascaprensis</i>	40/50	G.	<i>wrayi</i>	40/45
L.	<i>garnieri</i>	45/50		<i>episcopi</i>	30/45	G.	<i>xanthosoma</i>	35/35
L.	<i>grossidens</i>	50/60		<i>hartwegi</i>	30/45	G.	<i>yucatana</i>	35/45
L.	<i>heterandria</i>	35/50		<i>hessfeldi</i>	30/45	Girardinus	<i>creolius</i>	35/60
L.	<i>immaculata</i>	25/45		<i>holdridgei</i>	35/45	G.	<i>creoleus</i>	25/40
L.	<i>melanogaster</i>	45/60		<i>olomiria</i>	40/50	G.	<i>denticulatus</i>	35/50
L.	<i>miragoanensis</i>	35/45		<i>"palenque"</i>	30/45	G.	<i>falcatus</i>	35/50
L.	<i>nigrofasciata</i>	55/60		<i>parismina</i>	40/55	G.	<i>metallicus</i>	40/55
L.	<i>ornata</i>	40/60		<i>punctifer</i>	30/50	G.	<i>metallicus(black chin)</i>	35/50
L.	<i>pauciradiata</i>	40/60		<i>rhabdophora</i>	40/50	G.	<i>microdectylus</i>	35/55
L.	<i>perugiae</i>	50/65		<i>roseni</i>	35/50	G.	<i>uninotatus</i>	40/65
L.	<i>rivasi</i>	25/35		<i>roswithae</i>	35/50	Heterandria	<i>anzuetoi</i>	50/65
L.	<i>sulphurophila</i>			<i>terrabensis</i>	40/55	H.	<i>attenuata</i>	35/60
L.	<i>Sp. Tiger</i>			<i>kidderi</i>	25/35	H.	<i>bimaculata</i>	50/90
L.	<i>tridens</i>			<i>stuarti</i>	25/35	H.	<i>cataractae</i>	40/55
L.	<i>versicolor</i>			<i>carnegiei</i>	20/35	H.	<i>dirempta</i>	35/60
L.	<i>vittata</i>			<i>decemmaculatus</i>	20/35	H.	<i>formosa</i>	20/35
L.	<i>yaguajali</i>			<i>affinis</i>	30/45	H.	<i>jonesii</i>	45/65
L.	<i>zonata</i>			<i>alvarezi</i>	25/35	H.	<i>litopera</i>	40/60
M.	<i>Micropeccilia</i>			<i>amistadensis</i>	20/30	Heterophallus	<i>milleri</i>	20/30
M.	<i>picta</i>			<i>attora</i>	25/35	H.	<i>rachovii</i>	20/30
P.	<i>Pamphorichthys</i>			<i>aurata</i>	30/35	Neoherandria	<i>cana</i>	20/35
P.	<i>hollandi</i>			<i>beebeli</i>	45/80	N.	<i>elegans</i>	20/25
P.	<i>minor</i>	20/25		<i>dominicensis</i>	25/50	Phallichthys	<i>tridentiger</i>	20/30
P.	<i>scalpridens</i>	20/40		<i>echeadgarayi</i>	20/30		<i>amates</i>	35/45
P.	<i>Poecilia</i>	30/45		<i>eurystoma</i>	25/30	P.	<i>fairweatheri</i>	30/40
P.	<i>butleri</i>	70/80		<i>gaigei</i>	20/35	P.	<i>quadripunctatus</i>	20/30
P.	<i>catermaconis</i>	65/85		<i>geiseri</i>	25/30	P.	<i>tico</i>	20/35
P.	<i>caucana</i>	30/45		<i>georgei</i>	25/40	Phalloceros	<i>caudimaculatus</i>	25/45
P.	<i>chica</i>	35/50		<i>heterochir</i>	20/40	Phalloptychus	<i>eigenmanni</i>	20/30
P.	<i>elegans</i>	40/50		<i>hispaniolae</i>	30/45	P.	<i>januarius</i>	20/35
P.	<i>formosa ( females only )</i>	70		<i>holbrooki</i>	30/45	Phallotrynus	<i>fuscilatus</i>	20/30
P.	<i>gilli</i>	60/75		<i>hurtadoi</i>	25/35	P.	<i>jucundus</i>	20/30
P.	<i>hispaniolana</i>	45/65		<i>krumbholzi</i>	30/45	P.	<i>victoriae</i>	20/30
P.	<i>kykesis</i>	85/90		<i>lemairei</i>	30/35	Poeciliopsis	<i>baenschi</i>	25/40
P.	<i>latipunctata</i>	50/60		<i>longispinis</i>	25/40	P.	<i>baeas</i>	20/40
P.	<i>mavlandi</i>	80/100		<i>luma</i>	30/35	P.	<i>catermaco</i>	30/45
P.	<i>ori</i>	65/75		<i>marshi</i>	30/45	P.	<i>elongata</i>	60/100
P.	<i>parae</i>	35/40		<i>melapleura</i>	35/45	P.	<i>fasciata</i>	20/35
P.	<i>petenensis</i>	85/90		<i>nicaraguensis</i>	25/30	P.	<i>gracilis</i>	25/45
P.	<i>reticulata</i>	25/50		<i>nobilis</i>	30/35	P.	<i>hnilickai</i>	25/40
P.	<i>salvatoris ( liberty )</i>	70/105		<i>panuco</i>	30/45	P.	<i>infans</i>	30/40
P.	<i>sphenops</i>	60/80		<i>pseudopunctata</i>	30/55	P.	<i>laidens</i>	20/30
P.	<i>sulphuraria</i>	35/40			45/60	P.	<i>lucida</i>	25/40
P.	<i>teresae</i>	70/85				P.	<i>monacha</i>	20/35
P.	<i>wingei ( endleri ) ( wild type )</i>	25/60				P.	<i>occidentalis</i>	25/45
P.	<i>vivipara</i>	50/70				P.	<i>paucimaculata</i>	30/35
						P.	<i>presidionis</i>	30/50

## CLASS "T" SIZE SHEET

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

<i>Altaro</i>	<i>culturatus</i>	45/65	<i>Gambusia</i>	<i>sexradiata</i>	25/35
A.	<i>huberi</i>	45/60	G.	<i>speciosa</i>	30/45
Belonesox	<i>belizanus</i>	90/130	G.	<i>vittata</i>	30/40
Brachyrhaphis	<i>cascaprensis</i>	40/50	G.	<i>wrayi</i>	40/45
	<i>episcopi</i>	30/45	G.	<i>xanthosoma</i>	35/35
B.	<i>hartwegi</i>	30/45	G.	<i>ycutana</i>	35/45
B.	<i>hessfeldi</i>	30/45	Girardinus	<i>creolius</i>	35/60
B.	<i>holdridgei</i>	35/45	G.	<i>cubensis</i>	25/40
B.	<i>olomiria</i>	40/50	G.	<i>denticulatus</i>	35/50
B.	<i>"palenque"</i>	30/45	G.	<i>falcatus</i>	35/50
B.	<i>parismina</i>	40/55	G.	<i>metallicus</i>	40/55
B.	<i>punctifer</i>	30/50	G.	<i>microdectylus</i>	35/55
B.	<i>rhabdophora</i>	40/50	G.	<i>uninotatus</i>	40/65
B.	<i>roseni</i>	35/50	Heterandria	<i>anzuetoi</i>	50/65
C.	<i>roswithae</i>	35/50	H.	<i>attenuata</i>	35/60
C.	<i>terrabensis</i>	40/55	H.	<i>bimaculata</i>	50/90
C.	<i>kidderi</i>	25/35	H.	<i>cataractae</i>	40/55
C.	<i>stuarti</i>	25/35	H.	<i>dirempta</i>	35/60
C.	<i>carnegiei</i>	20/35	H.	<i>formosa</i>	20/35
C.	<i>decemmaculatus</i>	20/35	H.	<i>jonesii</i>	45/65
C.	<i>alvarezi</i>	25/35	H.	<i>litopera</i>	40/60
C.	<i>amistadensis</i>	20/30	Heterophallus	<i>milleri</i>	20/30
C.	<i>attora</i>	25/35	H.	<i>rachovii</i>	20/30
C.	<i>aurata</i>	30/35	Neoherandria	<i>cana</i>	20/35
C.	<i>beebeli</i>	45/80	N.	<i>elegans</i>	20/25
C.	<i>dominicensis</i>	25/50	Phallichthys	<i>tridentiger</i>	20/30
C.	<i>echeadgarayi</i>	20/30		<i>amates</i>	35/45
C.	<i>eurystoma</i>	25/30	P.	<i>fairweatheri</i>	30/40
C.	<i>gaigei</i>	20/35	P.	<i>quadripunctatus</i>	20/30
C.	<i>geiseri</i>	25/30	P.	<i>tico</i>	20/35
C.	<i>georgei</i>	25/40	Phalloceros	<i>caudimaculatus</i>	25/45
C.	<i>heterochir</i>	20/40	Phalloptychus	<i>eigenmanni</i>	20/30
C.	<i>hispaniolae</i>	30/45	P.	<i>januarius</i>	20/35
C.	<i>holbrooki</i>	30/45	Phallotrynus	<i>fuscilatus</i>	20/30
C.	<i>hurtadoi</i>	25/35	P.	<i>jucundus</i>	20/30
C.	<i>krumbholzi</i>	30/45	P.	<i>victoriae</i>	20/30
C.	<i>lemairei</i>	30/35	Poeciliopsis	<i>baenschi</i>	25/40
C.	<i>longispinis</i>	25/40	P.	<i>baeas</i>	20/40
C.	<i>luma</i>	30/35	P.	<i>catermaco</i>	30/45
C.	<i>marshi</i>	30/45	P.	<i>elongata</i>	60/100
C.	<i>melapleura</i>	35/45	P.	<i>fasciata</i>	20/35
C.	<i>nicaraguensis</i>	25/30	P.	<i>gracilis</i>	25/45
C.	<i>nobilis</i>	30/35	P.	<i>hnilickai</i>	25/40
C.	<i>panuco</i>	30/45	P.	<i>infans</i>	30/40
C.	<i>pseudopunctata</i>	30/55	P.	<i>laidens</i>	20/30
C.	<i>punctata</i>	45/60	P.	<i>lucida</i>	25/40
C.	<i>puncticulata</i>	30/45	P.	<i>monacha</i>	20/35
C.	<i>regani</i>	25/35	P.	<i>occidentalis</i>	25/45
C.	<i>rizophorae</i>	30/40	P.	<i>paucimaculata</i>	30/35
C.	<i>serilis</i>	30/50	P.	<i>presidionis</i>	30/35

**CLASS "T" SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Poeciliopsis	prolifica	20/35	hubbsi	45/45	Goodea	atripinnis	65/90
P.	retropinna	45/70	A.	polylepis	G.	gracilis	65/85
P.	scarilli	30/45	A.	tamazulae	Hubsbina	turneri	40/45
P.	turneri	25/35	A.	zonistius	Ilyodon	furcidens	80/95
P.	turrubarensis	35/60	A.	robustus	80/100	lennoni	65/75
P.	viriosa	25/45	A.	catarinae	45/70	whitei	55/65
Priapella	bonita	45/50	A.	diazii	90/100	xantusi	100/100
P.	compressa	35/45	A.	dugesii	40/50	bilineata	25/40
P.	intermedia	40/50	A.	goslinei	30/45	francesae	40/45
P.	olmeca	40/50	A.	maculata	50/60	termae	45/50
Priapichthys	annectens	40/50	A.	meeki	65/80	multipunctata	60/65
P.	chocoensis	30/35	A.	regalis	60/70	Skiffia ( species )	black beauty
P.	darwiniensis	25/35	A.	"tarascan b.b"	50/60	zacapu sawfin	40/45
P.	nigroventralis	20/35	A.	splendens	65/80	captivus	45/50
P.	panamensis	25/35	A.	toweri	55/70	Xenophorus	45/75
P.	puetzi	35/50	A.	ericaustus	50/65	Xenotenia	resolanae
Pseudopoecilia	austrocolumbiana	35/35	C.	pardalis	50/60	eiseni	45/50
P.	festae	30/35	C.	peraticus	60/70	melanosoma	50/60
Pseudoxiphophorus	obliquus	40/55	C.	audax	40/45	varifera	45/60
Quintana	ariziona	20/40	C.	lateralis	45/55	tequila	35/45
Scolichthys	greenwayi	25/40	C.	multiradiatus	30/45	Zoogoneticus	purhepapus
S.	iotae	20/30	G.	viviparus	35/50	quitzeoensis	45/50
Tomeurus	gracilis	45/55					
Xenodexia	ctenolepis	35/40					
Xenophallus	umbrellatus	35/45					

**CLASS "Ta" SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Allodontichthys	hubbsi	45/45	Goodea	atripinnis	65/90
A.	polylepis	55/65	G.	gracilis	65/85
A.	tamazulae	75/55	Hubsbina	turneri	40/45
A.	zonistius	45/45	Ilyodon	furcidens	80/95
Alloophorus	robustus	80/100	lennoni	65/75	
Allootoca	catarinae	45/70	whitei	55/65	
A.	diazii	90/100	xantusi	100/100	
A.	dugesii	40/50	bilineata	25/40	
A.	goslinei	30/45	francesae	40/45	
A.	maculata	50/60	termae	45/50	
A.	meeki	65/80	multipunctata	60/65	
A.	regalis	60/70	Skiffia ( species )	black beauty	
Ameca	"tarascan b.b"	50/60	zacapu sawfin	40/45	
Ataeniobius	splendens	65/80	captivus	45/50	
Chapalichthys	toweri	55/70	Xenophorus	45/75	
A.	ericaustus	50/65	Xenotenia	resolanae	
Allotoca ( species )	Skiffia ( species )	50/60	eiseni	45/50	
Ameca	Xenophorus	65/80	melanosoma	50/60	
Ataeniobius	Xenotenia	55/70	varifera	45/60	
Chapalichthys	Xenotenia	50/65	tequila	35/45	
C.	peraticus	60/70	Zoogoneticus	purhepapus	
C.	audax	40/45	quitzeoensis	45/50	
Characodon	lateralis	45/55			
C.	multiradiatus	30/45			
Giardinichthys	viviparus	35/50			

**CLASS "Tb" SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Dermogenys	montana	50/80	Nomorhamphus	ebrardii	80/80
D.	pusilla	50/60	N.	hageni	80/80
D.	vogti	65/85	N.	liemi	55/80
Hemithamphodon	chrysopunctatus	75/75	N.	megarrhamphus	60/90
H.	phaeosoma	65/65	N.	philippinus	50/55
H.	pogonognathus	70/70	N.	towoetii	70/70
H.	tengah	40/40	N.	vivipara	55/75
Nomorhamphus	brembachi	45/45	N.	waberi	65/85
N.	celebensis	65/75			

**CLASS "Ta" SIZE SHEET**

Anableps	anableps	165/200	Jenynsia	lineata	35/60
A.	dowei	190/220	J.	multidentata	55/70

**CLASS "W" SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female

Abbottina	rivularis	70	Lepomis	gibbosus	180	Rhodeus	atremius	80
Abramis	brama	180	L.	gulosus	210	R.	lighti	45
Acanthorhodeus	chankaensis	90	L.	humilis	90	R.	ocellatus	70
Achellognathus	asmussii	120	L.	macrochirius	180	R.	serviceus	70
A.	barbatulus	90	L.	marginatus	140	R.	suigensis	70
A.	longipinnis	90	L.	megalotis	180	R.	rubilio	180
A.	macropterus	120	L.	microlophus	210	R.	rutilus	180
Acrossocheilus	paradoxus	100	L.	punctatus	130	Sarcophiliichthys	czerskii	70
Albumnoides	bipunctatus	90	L.	symmetricus	70	S.	kiaeniensis	110
Ablurnus	alburnus	130	L.	delmeatus	90	S.	lacustris	110
Ammyocrypta	beanii	45	L.	leuciscus	260	S.	nigripinnis	100
Anguilla	anguilla	600	L.	leuciscus (gold)	210	S.	nigripinnis	100
Barbatula	barbatula	150	L.	cerasinus	180	S.	parvus	70
Carassius	carassius	260	L.	coccogenis	90	S.	sinensis fukiensi	110
Chologaster	cornutus	130	L.	cornutus	170	S.	sinensis sinensis	110
Chrosomus	eos	65	L.	dolomieu	300	S.	erythrophthalmus	180
C.	erythrogastrer	75	M.	salmoides	260	S.	hsianshensis	70
Cobitis	oreas	55	M.	anguillicaudatus	180	S.	szechuanensis	70
Cottus	taenia	105	M.	Misgurnus	190	S.	wui	90
Ctenopharyngodon	gobio	90	M.	Nipponocypris	130	Squalidus	intermedius	90
Cyprinella	idella	300	M.	Notemigonus	180	S.	cephalus	260
Cyprinus	luteensis	70	M.	chromosoma	70	S.	ghigii	70
C.	carpio	350	M.	cummingsae	65	Tanakia	tanago	80
C.	carpio (mirror)	350	M.	labeo	80	Tanichthys	albonubes	35/40
Elassoma	carpio (leather)	350	N.	temminckii	180	T.	micagrennae	35/40
E.	evergladei	30	Percina	crysoleucas	260	Tinca	tinca	330
Enneacanthus	zonatum	35	Phoxinus	maculata	65	T.	(golden variety)	300
Etheostoma	chaetodon	80	Pimephales	phoxinus	90	Tribolodon	brandtii	155
E.	australe	45	P.	notatus	90	Umbra	krameri	90/100
E.	blennioides	85	P.	promelas	80	U.	pygmaea	90/100
E.	caeruleum	50	P.	promelas (gold)	80	Zacco	platypus	130
E.	flabellare	55	Pseudogastromyzon	cheni	40			
E.	fusiforme	45	P.	fasciatus	60			
E.	gracile	45	P.	myersi	60			
E.	kanawhae	60	Pseudogobio	esocinus	45			
E.	nigrum	55	Pseudorasbora	parva	90			
E.	radiosum	60	Pteronotropis	hubbsi	50			
E.	rufilineatum	60	P.	hypselopterus	70			
E.	spectabile	50	P.	weitzae	55			
E.	tetrazonum	65	Pungitius	pungitius	50/60			
E.	variatum	90	Rhinichthys	atratulus	90			
E.	agassizii	60	R.	cataractae	70			
Forbesichthys	aculeatus	70/80	Rhinogobius	brunneus (all form)	70			
Gasterosteus	gobio	140	R.	candidianus	70			
Gobio	cernua	150	R.	duospilus ( wui )	45			
Gymnogeophagus	bleekeri	130	R.	flumineus	50			
Hemiculter	leucisculus	130	R.	giurinus	60			
H.	formosanus	70	R.	zhoui	40			
Hemimyzon	molitrix	350	R.	as per photo -	70			
Jinshala	sinensis	70	R.	-index 1 to 5	70			
Lepomis	cyanellus	180	Rhodeus	amarus	70			

**CLASS "W" SIZE SHEET**

Where two sizes are given the first refers to the Male and the second the Female