

Amazonas Cichlids
Species distribution
Overview and allocation in different subbasins

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf	Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
Sum	244	28	43	31	44	42	20	20	60	66	22	25	14	37
Endemic	151	4	7	2	13	19	6	3	29	19	10	16	6	17
Endemism in %	0,6	0,1	0,2	0,1	0,3	0,5	0,3	0,2	0,5	0,3	0,5	0,6	0,4	0,5
Acarichthys heckelii	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1
Acaronia nassa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Acaronia vultuosa	1									1				
Aequidens diadema	1									1				
Aequidens epae	1										1			
Aequidens gerciliae	1								1					
Aequidens mauesanus	1		1											
Aequidens michaeli	1										1			
Aequidens pallidus	1		?	?							1			
Aequidens patricki	1					1								
Aequidens plagiozonatus	1								1					
Aequidens rondoni	1											1		
Aequidens superomaculatus	1									1				
Aequidens tetramerus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aequidens tubicen	1												1	
Aequidens viridis	1								1					
Apistogramma acrensis	1							1						
Apistogramma agassizii	1	1	1	1	1	1								
Apistogramma aguarico	1						1							
Apistogramma alacrina	1						1							
Apistogramma allpahuayo	1				1									
Apistogramma amoena	1				1									
Apistogramma angayuara	1												1	
Apistogramma arua	1		1											
Apistogramma atahualpa	1				1									
Apistogramma baenschii	1				1		1							
Apistogramma barlowi	1				1									
Apistogramma bitaeniata	1				1									
Apistogramma brevis	1								1					
Apistogramma cacatuoides	1				1	1								
Apistogramma cinilabrum	1				1									
Apistogramma cruzi	1				1		1							
Apistogramma diplotenia	1								1					
Apistogramma eleutheria	1										1			

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf	Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
<i>Apistogramma elizabethae</i>	1									1				
<i>Apistogramma remmopype</i>	1				1									
<i>Apistogramma erythrura</i>	1								1					
<i>Apistogramma eunotus</i>	1				1	1	1							
<i>Apistogramma feconat</i>	1					1								
<i>Apistogramma flavidpedunculata</i>	1											1		
<i>Apistogramma geisleri</i>	1			1										
<i>Apistogramma gephyra</i>	1									1				
<i>Apistogramma gibbiceps</i>	1									1				
<i>Apistogramma hippolytae</i>	1		1							1				
<i>Apistogramma huascar</i>	1					1								
<i>Apistogramma inconspicua</i>	1								1					
<i>Apistogramma juruensis</i>	1							1						
<i>Apistogramma kullanderi</i>	1											1		
<i>Apistogramma linkei</i>	1									1				
<i>Apistogramma luelingi</i>	1									1				
<i>Apistogramma martini</i>	1					1								
<i>Apistogramma megastoma</i>	1				1									
<i>Apistogramma meinkeni</i>	1										1			
<i>Apistogramma mendezi</i>	1										1			
<i>Apistogramma moae</i>	1							1						
<i>Apistogramma njsseni</i>	1						1							
<i>Apistogramma norberti</i>	1					1								
<i>Apistogramma ortegai</i>	1					1								
<i>Apistogramma panduro</i>	1						1							
<i>Apistogramma pantalone</i>	1						1							
<i>Apistogramma paucisquamis</i>	1										1			
<i>Apistogramma paulmuelleri</i>	1					1								
<i>Apistogramma payaminonis</i>	1							1						
<i>Apistogramma personata</i>	1										1			
<i>Apistogramma pertensis</i>	1			1							1			
<i>Apistogramma playayacu</i>	1							1						
<i>Apistogramma pulchra</i>	1									1				
<i>Apistogramma regani</i>	1			1							1			
<i>Apistogramma resticulosa</i>	1									1				
<i>Apistogramma rositae</i>	1						1							
<i>Apistogramma rubrolineata</i>	1									1				
<i>Apistogramma rupununi</i>	1										1			
<i>Apistogramma salpincton</i>	1												1	
<i>Apistogramma similis</i>	1									1				
<i>Apistogramma sororcula</i>	1									1				
<i>Apistogramma staecki</i>	1									1				

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf	Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
<i>Apistogramma taeniata</i>	1										1	1		
<i>Apistogramma trifasciata</i>	1								1					
<i>Apistogramma tucurui</i>	1													1
<i>Apistogramma uaupesi</i>	1									1				
<i>Apistogramma urteagai</i>	1								1					
<i>Apistogramma wapisana</i>	1									1				
<i>Apistogramma wolli</i>	1						1							
<i>Apistogrammoides pucallpaensis</i>	1					1	1							
<i>Astronotus crassipinnis</i>	1									1				
<i>Astronotus ocellatus</i>	1	1	1	1	1	1			1	1	1			1
<i>Biotodoma cupido</i>	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1		1
<i>Biotodoma wavrinii</i>	1										1			
<i>Biotoecus opercularis</i>	1		1								1			1
<i>Bujurquina apoparauana</i>	1						1							
<i>Bujurquina cordemadi</i>	1									1				
<i>Bujurquina eurhinus</i>	1									1				
<i>Bujurquina hophrys</i>	1						1							
<i>Bujurquina huallagae</i>	1						1							
<i>Bujurquina labiosa</i>	1						1							
<i>Bujurquina megalospilus</i>	1						1							
<i>Bujurquina moriorum</i>	1							1	1					
<i>Bujurquina ortegai</i>	1							1						
<i>Bujurquina pardus</i>	1							1						
<i>Bujurquina peregrinabunda</i>	1					1			1					
<i>Bujurquina robusta</i>	1							1						
<i>Bujurquina sysphilus</i>	1				1	1								
<i>Bujurquina tambopatae</i>	1									1				
<i>Bujurquina zamorensis</i>	1						1							
<i>Caquetaia myersi</i>	1							1						
<i>Caquetaia spectabilis</i>	1	1	1							1	1	1	1	1
<i>Chaetobranchopsis australis</i>	1									?				
<i>Chaetobranchopsis orbicularis</i>	1	1	1	1	1					1				
<i>Chaetobranchus flavescens</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1
<i>Chaetobranchus semifasciatus</i>	1		1	1	1									
<i>Cichla jariina</i>	1	1												
<i>Cichla kelberi</i>	1											1		
<i>Cichla Melaniae</i>	1											1		
<i>Cichla mirianae</i>	1										1			
<i>Cichla monoculus</i>	1	1	1	1	1		1		1	1				1
<i>Cichla nigromaculata</i>	1									1				
<i>Cichla ocellaris</i>	1									1				
<i>Cichla orinocensis</i>	1									1				

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf	Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
<i>Cichla pinima</i>	1	1									1			
<i>Cichla piquiti</i>	1													1
<i>Cichla pleiozona</i>	1									1				
<i>Cichla temensis</i>	1		1							1				
<i>Cichla thyrorus</i>	1												1	
<i>Cichla vazzolieri</i>	1			1										
<i>Cichlasoma amazonarum</i>	1	1	1	1	1	1		1	1					1
<i>Cichlasoma araguaiense</i>	1													1
<i>Cichlasoma bimaculatum</i>	1									1				
<i>Cichlasoma boliviense</i>	1								1					
<i>Crenicara latruncularium</i>	1								1					
<i>Crenicara punctulatum</i>	1			1	1	1		1	1	1				
<i>Crenicichla acutirostris</i>	1										1			
<i>Crenicichla adspersa</i>	1								1					
<i>Crenicichla alta</i>	1									1				
<i>Crenicichla anamiri</i>	1											1		
<i>Crenicichla anthurus</i>	1					1	1	1						
<i>Crenicichla cametana</i>	1													1
<i>Crenicichla cardostigma</i>	1									1				
<i>Crenicichla chicha</i>	1										1			
<i>Crenicichla cincta</i>	1			1	1				1					
<i>Crenicichla compressiceps</i>	1													1
<i>Crenicichla conibos</i>	1						?							
<i>Crenicichla cyanonotus</i>	1					1			1	1				
<i>Crenicichla cyclostoma</i>	1													1
<i>Crenicichla heckeli</i>	1												1	
<i>Crenicichla hemera</i>	1								1					
<i>Crenicichla hummelincki</i>	1	1								1			1	
<i>Crenicichla inpa</i>	1	1	1	1	1	1			1	1	1			1
<i>Crenicichla isbrueckeri</i>	1								1					
<i>Crenicichla jegui</i>	1													1
<i>Crenicichla johanna</i>	1	1	1	1	1	1			1	1	1			1
<i>Crenicichla labrina</i>	1													1
<i>Crenicichla lenticulata</i>	1									1				
<i>Crenicichla lepidota</i>	1									1				
<i>Crenicichla lucius</i>	1						1	1	1					
<i>Crenicichla lugubris</i>	1		?				?	?	?	?				?
<i>Crenicichla macrophthalmia</i>	1	1	1	1										
<i>Crenicichla marmorata</i>	1	1	1						1					1
<i>Crenicichla monicae</i>	1									1				
<i>Crenicichla notophthalmus</i>	1									1				
<i>Crenicichla pellegrini</i>	1								1					

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf	Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
<i>Crenicichla perniciosa</i>	1											1		
<i>Crenicichla phaiospilus</i>	1											1		
<i>Crenicichla proteus</i>	1					1	1	1	1					
<i>Crenicichla pydanielae</i>	1		1											
<i>Crenicichla regani</i>	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	
<i>Crenicichla reticulata</i>	1									1				
<i>Crenicichla rosemariae</i>	1											1		
<i>Crenicichla santosi</i>	1								1					
<i>Crenicichla sedentaria</i>	1						1	1						
<i>Crenicichla semicincta</i>	1								1					
<i>Crenicichla stocki</i>	1													1
<i>Crenicichla strigata</i>	1	1	1	1	1			1	1		1		1	
<i>Crenicichla tigrina</i>	1											1		
<i>Crenicichla urosema</i>	1										1			
<i>Crenicichla virgatula</i>	1									1				
<i>Dicrossus filamentosus</i>	1									1				
<i>Dicrossus fofonensis</i>	1								1					
<i>Dicrossus maculatus</i>	1										1			
<i>Dicrossus warzeli</i>	1									1				
<i>Geophagus altifrons</i>	1	1	1	1	1							1		1
<i>Geophagus argyrostictus</i>	1											1		
<i>Geophagus megasema</i>	1									1				
<i>Geophagus mirabilis</i>	1								1					
<i>Geophagus neambi</i>	1													1
<i>Geophagus proximus</i>	1		1	1		1			1					
<i>Geophagus sveni</i>	1													1
<i>Guianacara dacryna</i>	1									1				
<i>Heroina isonycterina</i>	1						1	1						
<i>Heros appendiculatus</i>	1					1	1	1						
<i>Heros efasciatus</i>	1	1	1	1	1									
<i>Heros notatus</i>	1										1			
<i>Heros severus</i>	1										1			
<i>Heros spurius</i>	1								1					
<i>Hoplarchus psittacus</i>	1										1			
<i>Hypselecara coryphaenoides</i>	1		1								1			
<i>Hypselecara temporalis</i>	1	1	1	1	1	1			1	1			1	
<i>Ivanacara adoketa</i>	1										1			
<i>Krobia xinguensis</i>	1											1		
<i>Laetacara araguaiae</i>	1												1	
<i>Laetacara curviceps</i>	1			1										
<i>Laetacara dorsigera</i>	1								1					
<i>Laetacara flamannellus</i>	1	1												

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf	Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
<i>Laetacara flavilabris</i>	1				1	1	1							
<i>Laetacara fulvipinnis</i>	1									1				
<i>Laetacara thayeri</i>	1		1	1	1				1	1				
<i>Mesonauta acora</i>	1											1		1
<i>Mesonauta festivus</i>	1								1		1			
<i>Mesonauta guyanae</i>	1									1				
<i>Mesonauta insignis</i>	1									1				
<i>Mesonauta mirificus</i>	1				1	1								
<i>Mikrogeophagus altispinosus</i>	1								1					
<i>Nannacara taenia</i>	1	1												
<i>Pterophyllum altum</i>	1									1				
<i>Pterophyllum leopoldi</i>	1			1										
<i>Pterophyllum scalare</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1
<i>Retroculus acherontos</i>	1													1
<i>Retroculus lapidifer</i>	1													1
<i>Retroculus xinguensis</i>	1										1	1		
<i>Rondonacara hoehnei</i>	1													1
<i>Satanoperca acuticeps</i>	1		1	1	1					1				
<i>Satanoperca daemon</i>	1		1							1				
<i>Satanoperca jurupari</i>	1	1	1	1	1	1		1	1	1				1
<i>Satanoperca leucosticta</i>	1										?			
<i>Satanoperca lilith</i>	1		1	1					1	1				
<i>Satanoperca pappaterra</i>	1								1					
<i>Symphysodon aequifasciatus</i>	1		1											
<i>Symphysodon discus discus</i>	1								?	1				1
<i>Symphysodon discus willischwartzii</i>	1								1					
<i>Symphysodon sp. "BLUE"</i>	1			1										
<i>Symphysodon sp. "XINGU / TOCANTINS"</i>	1										1	1		
<i>Symphysodon tarzoo</i>	1				1									
<i>Taeniacara candidi</i>	1		1						1					
<i>Tahuantinsuyo chipi</i>	1					1								
<i>Tahuantinsuyo macantzatza</i>	1					1								
<i>Teleocichla centisquama</i>	1											1		
<i>Teleocichla centrarchus</i>	1											1		
<i>Teleocichla cinderella</i>	1													1
<i>Teleocichla gephyrogramma</i>	1											1		
<i>Teleocichla monogramma</i>	1											1		
<i>Teleocichla preta</i>	1											1		
<i>Teleocichla prionogenys</i>	1									1				
<i>Teleocichla proselytus</i>	1									1				

Species / Basin	Amazonas	Amazonas inf		Amazonas med	Amazonas alto	Amazonas sup	Ucayali / Maranon	Napo/Putumayo/Japurá	Jaruá / Purus	Madeira	Negro / Branco	Tapajos	Xingu	Trombetas	Tocantins
Teleocichla wajapi	1	1													
Uaru amphiacanthoides	1		1	1							1				