

List for the Christmas Bird Count; Costa Rican Bird Route

Abbreviations: BTT - Bosque Tropical del Toro; PA - Paniagua; PAN - Pangola; QB - Quebrada Grande;

LLL - Laguna del Lagarto Lodge; MP - Mi Pedacito; MA - Maquenque

Numbers represent number of individuals seen at site.

FECHA: 3 de enero 2009

Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	Count Sites						
				BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
TINAMIFORMES										
	Tinamidae									
		Great Tinamou	<i>Tinamus major</i>		1	1	2	2	1	2
		Little Tinamou	<i>Crypturellus soui</i>			5	3		1	2
		Slaty-breasted Tinamou	<i>Crypturellus boucardi</i>				1			
ANSERIFORMES										
	Dendrocygninae									
		Black-bellied Whistling-Duck	<i>Dendrocygna autumnalis</i>							2
	Anatidae									
		Muscovy Duck	<i>Cairina moschata</i>			3		2		12
		American Wigeon	<i>Anas americana</i>							
		Blue-winged Teal	<i>Anas discors</i>							
		Masked Duck	<i>Nomonyx dominicus</i>							
GALLIFORMES										
	Cracidae									
		Gray-headed Chachalaca	<i>Ortalis cinereiceps</i>			3	4		4	
		Crested Guan	<i>Penelope purpurascens</i>						2	2
		Great Curassow	<i>Crax rubra</i>				1	1		
	Odontophoridae									
		Black-eared Wood-Quail	<i>Odontophorus melanotis*</i>							

Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Black-breasted Wood Quail	<i>Odontophorus leucolaemus</i>							
		Tawny-faced Quail	<i>Rhynchortyx cinctus</i>			1		6		
PODICIPEDIFORMES										
	Podicipedidae									
		Least Grebe	<i>Tachybaptus dominicus</i>		2					
		Pied-billed Grebe	<i>Podilymbus podiceps*</i>							
PELECANIFORMES										
	Pelecanidae									
		Brown Pelican	<i>Pelecanus occidentalis</i>							
	Phalacrocoracidae									
		Neotropical Cormorant	<i>Phalacrocorax brasilianus</i>							
	Anhingidae									
		Anhinga	<i>Anhinga anhinga</i>			1				
	Fregatidae									
		Magnificent Frigatebird	<i>Fregata magnificens</i>							
CICONIIFORMES										
	Ardeidae									
		Pinnated Bittern	<i>Botaurus pinnatus*</i>							
		Least Bittern	<i>Ixobrychus exilis*</i>							
		Rufescent Tiger-Heron	<i>Tigrisoma lineatum</i>							
		Fasciated Tiger-Heron	<i>Tigrisoma fasciatum</i>							
		Bare-throated Tiger-Heron	<i>Tigrisoma mexicanum</i>							
		Great Blue Heron	<i>Ardea herodias</i>	CW		1		1		
		Great Egret	<i>Ardea alba</i>		3	2	1	1		4
		Snowy Egret	<i>Egretta thula</i>	1						5
		Little Blue Heron	<i>Egretta caerulea</i>		1		1	1		3
		Tricolored Heron	<i>Egretta tricolor</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA

		Cattle Egret	<i>Bubulcus ibis</i>	38	10	41	7	15	29	22
		Green Heron	<i>Butorides virescens</i>		1		1	1		3
		Agami Heron	<i>Agamia agami</i>							
		Black-crowned Night-Heron	<i>Nycticorax nycticorax</i>							
		Yellow-crowned Night-Heron	<i>Nyctanassa violacea</i>							
		Boat-billed Heron	<i>Cochlearius cochlearius</i>	CW				10		
	Threskiornithidae									
		Green Ibis	<i>Mesembrinibis cayennensis</i>			2				2
	Ciconiidae									
		Wood Stork	<i>Mycteria americana</i>							
FALCONIFORMES										
	Cathartidae									
		Black Vulture	<i>Coragyps atratus</i>	1	20	8	8	5		6
		Turkey Vulture	<i>Cathartes aura</i>	4	15	7	4	3	7	6
		King Vulture	<i>Sarcoramphus papa</i>		6					3
	Pandioninae									
		Osprey	<i>Pandion haliaetus</i>							
	Accipitrinae									
		Gray-headed Kite	<i>Leptodon cayanensis</i>							1
		Hook-billed Kite	<i>Chondrohierax uncinatus</i>							
		Swallow-tailed Kite	<i>Elanoides forficatus</i>							
		White-tailed Kite	<i>Elanus leucurus</i>	CW						
		Snail Kite	<i>Rostrhamus sociabilis</i>							
		Double-toothed Kite	<i>Harpagus bidentatus</i>		1					
		Mississippi Kite	<i>Ictinia mississippiensis</i>							
		Plumbeous Kite	<i>Ictinia plumbea</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA

		Black-collared Hawk	<i>Busarellus nigricollis</i>							
		Northern Harrier	<i>Circus cyaneus</i>							
		Tiny Hawk	<i>Accipiter superciliosus</i>							
		Sharp-shinned Hawk	<i>Accipiter striatus</i>							
		Bicolored Hawk	<i>Accipiter bicolor</i>							
		Crane Hawk	<i>Geranospiza caerulescens*</i>							
		Barred Hawk	<i>Leucopternis princeps</i>							
		Semiplumbeous Hawk	<i>Leucopternis semiplumbea</i>			1				1
		White Hawk	<i>Leucopternis albicollis</i>			3				
		Common Black-Hawk	<i>Buteogallus anthracinus</i>							
		Great Black-Hawk	<i>Buteogallus urubitinga</i>							
		Roadside Hawk	<i>Buteo magnirostris</i>				1	1	1	
		Broad-winged Hawk	<i>Buteo platypterus</i>			1				1
		Gray Hawk	<i>Buteo nitidus</i>	1	1	2	1	1		3
		Short-tailed Hawk	<i>Buteo brachyurus</i>							
		Swainson's Hawk	<i>Buteo swainsoni*</i>							
		Zone-tailed Hawk	<i>Buteo albonotatus*</i>							
		Red-tailed Hawk	<i>Buteo jamaicensis*</i>							
		Black-and-white Hawk-Eagle	<i>Spizaetus melanoleucus</i>							
		Black Hawk-Eagle	<i>Spizaetus tyrannus</i>			1				
		Ornate Hawk-Eagle	<i>Spizaetus ornatus</i>							
		Micrasturinae								
		Barred Forest-Falcon	<i>Micrastur ruficollis</i>							
		Slaty-backed Forest-Falcon	<i>Micrastur mirandollei</i>							
		Collared Forest-Falcon	<i>Micrastur semitorquatus</i>					1		1
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA

	Caracarinae									
		Red-throated Caracara	<i>Ibycter americanus*</i>							
		Crested Caracara	<i>Caracara cheriway</i>	CW						
		Yellow-headed Caracara	<i>Milvago chimachima</i>							
	Falconinae									
		Laughing Falcon	<i>Herpetotheres cachinnans</i>	1	1	2	1	1	2	2
		American Kestrel	<i>Falco sparverius</i>							
		Merlin	<i>Falco columbarius</i>							
		Bat Falcon	<i>Falco ruficularis</i>			2		2		
		Peregrine Falcon	<i>Falco peregrinus*</i>							
GRUIFORMES										
	Rallidae									
		White-throated Crane	<i>Laterallus albigularis</i>	1	4	12	3	2	1	4
		Gray-breasted Crane	<i>Laterallus exilis</i>							
		Gray-necked Wood-Rail	<i>Aramides cajanea</i>					3		
		Uniform Crane	<i>Amaurolimnas concolor</i>							
		Paint-billed Crane	<i>Neocrex erythrops*</i>							
		Spotted Rail	<i>Pardirallus maculatus</i>							
		Purple Gallinule	<i>Porphyrio martinica</i>			3	1			
		Common Moorhen	<i>Gallinula chloropus</i>							
		American Coot	<i>Fulica americana*</i>							
	Heliornithidae									
		Sungrebe	<i>Heliornis fulica</i>							
	Eurypygidae									
		Sunbittern	<i>Eurypyga helias</i>							
CHARADRIIFORMES										
	Vanellinae									
		Southern Lapwing	<i>Vanellus chilensis</i>							
	Charadriinae									
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA

		Collared Plover	<i>Charadrius collaris</i>							
		Wilson's Plover	<i>Charadrius wilsonia</i>							
		Semipalmated Plover	<i>Charadrius semipalmatus</i>							
		Killdeer	<i>Charadrius vociferus</i>							
	Recurvirostridae									
		Black-necked Stilt	<i>Himantopus mexicanus</i>							
	Jacanidae									
		Northern Jacana	<i>Jacana spinosa</i>		3	4	2	2		4
	Scolopacinae									
		Spotted Sandpiper	<i>Actitis macularia</i>							3
		Solitary Sandpiper	<i>Tringa solitaria</i>							1
		Willet	<i>Tringa semipalmata</i>							
		Greater Yellowlegs	<i>Tringa melanoleuca</i>							
		Lesser Yellowlegs	<i>Tringa flavipes</i>							
		Upland Sandpiper	<i>Bartramia longicauda</i>							
		Semipalmated Sandpiper	<i>Calidris pusilla</i>							
		Least Sandpiper	<i>Calidris minutilla</i>							
		Pectoral Sandpiper	<i>Calidris melanotos</i>							
		Short-billed Dowitcher	<i>Limnodromus griseus</i>							
	Sterninae									
		Common Tern	<i>Sterna hirundo</i>							
		Forster's Tern	<i>Sterna forsteri</i>							
COLUMBIFORMES										
	Columbidae									
		Rock Dove	<i>Columba livia</i>				3			
		Pale-vented Pigeon	<i>Patagioenas cayannensis</i>	5			2			17
		Scaled Pigeon	<i>Patagioenas speciosa</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Red-billed Pigeon	<i>Patagioenas flavirostris</i>		25	10	3			15

		Great Potoo	<i>Nyctibius grandis</i>							
		Common Potoo	<i>Nyctibius griseus</i>							
APODIFORMES										
	Apodidae									
		Black Swift	<i>Cypseloides niger</i>				5		2	
		Spot-fronted Swift	<i>Cypseloides cherriei</i>							
		Chestnut-collared Swift	<i>Streptoprocne rutila</i>							
		White-collared Swift	<i>Streptoprocne zonaris</i>	5	10		3	8		50
		Chimney Swift	<i>Chaetura pelagica</i>							
		Vaux's Swift	<i>Chaetura vauxi</i>							
		Gray-rumped Swift	<i>Chaetura cinereiventris</i>				4		6	25
		Lesser Swallow-tailed Swift	<i>Panyptila cayennensis</i>							2
	Trochilidae									
		Bronzy Hermit	<i>Glaucis aenea</i>	2						
		Band-tailed Barbthroat	<i>Threnetes ruckeri</i>	1						
		Green Hermit	<i>Phaethornis guy</i>							
		Long-billed Hermit	<i>Phaethornis longirostris</i>	4			1	2	2	1
		Stripe-throated Hermit	<i>Phaethornis striigularis</i>	2			1	3	4	1
		White-tipped Sicklebill	<i>Eutoxeres aquila</i>							
		Green-fronted Lancebill	<i>Doryfera ludoviciae</i>							
		Scaly-breasted Hummingbird	<i>Phaeochroa cuvierii</i>							
		White-necked Jacobin	<i>Florisuga mellivora</i>	1	1					
		Brown Violet-ear	<i>Colibri delphinae</i>							
		Green Violet-ear	<i>Colibri thalassinus*</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Green-breasted Mango	<i>Anthracothorax prevostii</i>			2		3		
		Violet-headed Hummingbird	<i>Klais guimeti</i>							

		Black-crested Coquette	<i>Lophornis helenae</i>							
		Green Thorntail	<i>Discosura conversii</i>				1			
		Canivet's Emerald	<i>Chlorostilbon canivetii</i>							
		Violet-crowned Woodnymph	<i>Thalurania colombica</i>					2		
		Blue-throated Goldentail	<i>Hylocharis eliciae</i>							
		Blue-chested Hummingbird	<i>Amazilia amabilis</i>							
		Rufous-tailed Hummingbird	<i>Amazilia tzacatl</i>	5	3	5	5	4	2	3
		Stripe-tailed Hummingbird	<i>Eupherusa eximia</i>							
		Black-bellied Hummingbird	<i>Eupherusa nigriventris</i>							
		Coppery-headed Emerald	<i>Elvira cupreiceps</i>							
		Snowcap	<i>Microchera albocoronata</i>							
		Bronze-tailed Plumeleteer	<i>Chalybura urochrysis</i>							1
		Purple-throated Mountain-gem	<i>Lampornis calolaema</i>							
		Green-crowned Brilliant	<i>Heliodoxa jacula</i>							
		Purple-crowned Fairy	<i>Heliothryx barroti</i>						1	
		Long-billed Starthroat	<i>Heliomaster longirostris</i>							
		Ruby-throated Hummingbird	<i>Archilochus colubris</i>							
		Scintillant Hummingbird	<i>Selasphorus scintilla</i>							
TROGONIFORMES										
	Trogonidae									
		Black-headed Trogon	<i>Trogon melanocephalus</i>							
		Violaceous Trogon	<i>Trogon violaceus</i>	3	2	5	1	2		2
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Collared Trogon	<i>Trogon collaris</i>						1	
		Black-throated Trogon	<i>Trogon rufus</i>	5	3		2	3	2	
		Slaty-tailed Trogon	<i>Trogon massena</i>	4	4	2	1	3	2	
		Lattice-tailed Trogon	<i>Trogon clathratus</i>							

CORACIIFORMES										
	Momotidae									
		Blue-crowned Motmot	<i>Momotus momota</i> *							
		Rufous Motmot	<i>Baryphthengus martii</i>		1		1			
		Broad-billed Motmot	<i>Electron platyrhynchum</i>				1			2
		Keel-billed Motmot	<i>Electron carinatum</i>							
	Alcedinidae									
		Ringed Kingfisher	<i>Megaceryle torquata</i>	CW			1		3	2
		Belted Kingfisher	<i>Megaceryle alcyon</i>							
		Amazon Kingfisher	<i>Chloroceryle amazona</i>		1	2	1	1	4	2
		Green Kingfisher	<i>Chloroceryle americana</i>		1	2	1		3	2
		Green and Rufous Kingfisher	<i>Chloroceryle inda</i> *							
		American Pygmy Kingfisher	<i>Chloroceryle aenea</i>						2	
PICIFORMES										
	Bucconidae									
		White-necked Puffbird	<i>Notharchus macrorhynchos</i>		1					
		Pied Puffbird	<i>Notharchus tectus</i>		1		3		2	2
		White-whiskered Puffbird	<i>Malacoptila panamensis</i>							
		White-fronted Nunbird	<i>Monasa morphoeus</i>				1			2
	Galbulidae									
		Rufous-tailed Jacamar	<i>Galbula ruficauda</i>		2	2	1	2		
		Great Jacamar	<i>Jacamerops aurea</i> *							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
	Ramphastidae									
		Red-headed Barbet	<i>Eubucco bourcierii</i>							
		Prong-billed Barbet	<i>Semnornis frantzii</i>							
		Collared Aracari	<i>Pteroglossus torquatus</i>		2	14	1	5	6	2

		Yellow-eared Toucanet	<i>Selenidera spectabilis</i>				3			
		Keel-billed Toucan	<i>Ramphastos sulfuratus</i>	2	5	5	4	7	3	4
		Chestnut-mandibled Toucan	<i>Ramphastos swainsonii</i>	2	2	3		4		5
	Picidae									
		Olivaceous Piculet	<i>Picumnus olivaceus</i>							
		Black-cheeked Woodpecker	<i>Melanerpes pucherani</i>	10	7	6	3	10	5	4
		Smoky-brown Woodpecker	<i>Veniliornis fumigatus</i>	2		1	2	2		
		Rufous-winged Woodpecker	<i>Piculus simplex</i>		1		1			
		Golden-olive Woodpecker	<i>Colaptes rubiginosus</i>				2			
		Cinnamon Woodpecker	<i>Celeus loricatus</i>		4		1			1
		Chestnut-colored Woodpecker	<i>Celeus castaneus</i>	1		1				
		Lineated Woodpecker	<i>Dryocopus lineatus</i>		2	1	1	1		2
		Pale-billed Woodpecker	<i>Campephilus guatemalensis</i>	3	2	2		1		2
PASSERIFORMES										
	Furnariidae									
		Slaty Spinetail	<i>Synallaxis brachyura</i>	2	3	2				4
		Red-faced Spinetail	<i>Cranioleuca erythrops*</i>							
		Spotted Barbtail	<i>Premnoplex brunnescens</i>							
		Lineated Foliage-gleaner	<i>Syndactyla subalaris</i>							
		Slaty-throated Foliage-gleaner	<i>Anabacerthia variegaticeps</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Buff-throated Foliage-gleaner	<i>Automolus ochrolaemus</i>							
		Streak-breasted Treehunter	<i>Tripadectes rufobrunneus</i>							
		Plain Xenops	<i>Xenops minutus</i>		2			2		

		Tawny-throated Leaftosser	<i>Sclerurus mexicanus</i>							
		Scaly-throated Leaftosser	<i>Sclerurus guatemalensis</i>							
		Plain-brown Woodcreeper	<i>Dendrocincla fuliginosa</i>			4	1		3	1
		Ruddy Woodcreeper	<i>Dendrocincla homochroa*</i>							
		Olivaceous Woodcreeper	<i>Sittasomus griseicapillus</i>							
		Long-tailed Woodcreeper	<i>Deconychura longicauda*</i>							
		Wedge-billed Woodcreeper	<i>Glyphorhynchus spirurus</i>		1		3	4		1
		Northern Barred-Woodcreeper	<i>Dendrocolaptes sanctithomae</i>	4			4			4
		Black-banded Woodcreeper	<i>Dendrocolaptes picumnus*</i>							
		Cocoa Woodcreeper	<i>Xiphorhynchus susurrans</i>	CW				1	2	3
		Black-striped Woodcreeper	<i>Xiphorhynchus lachrymosus</i>		1		1		1	
		Spotted Woodcreeper	<i>Xiphorhynchus erythropygius</i>				4			
		Streak-headed Woodcreeper	<i>Lepidocolaptes souleyetii</i>	3	5		3	2	2	3
		Brown-billed Scythebill	<i>Campylorhamphus pusillus</i>							
	Thamnophilidae									
		Fasciated Antshrike	<i>Cymbilaimus lineatus</i>		2		1			
		Great Antshrike	<i>Taraba major</i>	2	3		1			
		Barred Antshrike	<i>Thamnophilus doliatus</i>	7			4	2	1	
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Western Slaty-Antshrike	<i>Thamnophilus atrinucha</i>						1	2
		Russet Antshrike	<i>Thamnistes anabatinus</i>							
		Plain Antvireo	<i>Dysithamnus mentalis</i>							

		Streak-crowned Antvireo	<i>Dysithamnus striaticeps</i>							
		Checker-throated Antwren	<i>Myrmotherula fulviventris</i>					1		
		White-flanked Antwren	<i>Myrmotherula axillaris</i>					2		
		Slaty Antwren	<i>Myrmotherula schisticolor</i>							
		Dot-winged Antwren	<i>Microrhopias quixensis</i>					3		
		Dusky Antbird	<i>Cercomacra tyrannina</i>							
		Bare-crowned Antbird	<i>Gymnacichla nudiceps</i>							
		Chestnut-backed Antbird	<i>Myrmeciza exsul</i>		5	4	4	2		
		Dull-mantled Antbird	<i>Myrmeciza laemosticta</i>							
		Immaculate Antbird	<i>Myrmeciza immaculata</i>							
		Spotted Antbird	<i>Hylophylax naevioides</i>			1				
		Bicolored Antbird	<i>Gymnopithys leucaspis</i>			1				
		Ocellated Antbird	<i>Phaenostictus mcleannani</i>			1		4		2
	Formicariidae									
		Black-faced Antthrush	<i>Formicarius analis</i>			1		1	1	
		Streak-chested Antpitta	<i>Hylopezus perspicillatus</i>							
		Thicket Antpitta	<i>Hylopezus dives</i>							
	Rhinocrytidae									
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Silvery-fronted Tapaculo	<i>Scytalopus argentifrons</i>							
	Tyrannidae									
		Brown-capped Tyrannulet	<i>Ornithion brunneicapillum</i>						2	1
		Yellow Tyrannulet	<i>Capsiempis flaveola</i>	3	16	13	11			4
		Yellow-bellied Eleania	<i>Elaenia flavogaster</i>		2	3	2		1	4
		Torrent Tyrannulet	<i>Serpophaga cinerea</i>							

		Olive-striped Flycatcher	<i>Mionectes olivaceus</i>							
		Ochre-bellied Flycatcher	<i>Mionectes oleagineus</i>	3	1	2	2			
		Sepia-capped Flycatcher	<i>Leptopogon amaurocephalus*</i>							
		Slaty-capped Flycatcher	<i>Leptopogon superciliaris</i>							
		Paltry Tyrannulet	<i>Zimmerius vilissimus</i>	5	2	1	2		2	4
		Black-capped Pygmy-Tyrant	<i>Myiornis atricapillus</i>		2		2			1
		Scale-crested Pigmy-Tyrant	<i>Lophotriccus pileatus</i>							
		Northern Bentbill	<i>Oncostoma cinereigulare</i>				1			
		Slate-headed Tody-Flycatcher	<i>Poecilatriccus sylvia</i>							
		Common Tody-Flycatcher	<i>Todirostrum cinereum</i>	5	4	11	5	2		4
		Black-headed Tody-Flycatcher	<i>Todirostrum nigriceps</i>							
		Eye-ringed Flatbill	<i>Rhynchocyclus brevirostris</i>				1			
		Yellow-olive Flycatcher	<i>Tolmomyias sulphurescens</i>		1					2
		Yellow-margined Flycatcher	<i>Tolmomyias assimilis</i>							
		White-throated Spadebill	<i>Platyrinchus mystaceus</i>							
		Golden-crowned Spadebill	<i>Platyrinchus coronatus</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Royal Flycatcher	<i>Onychorhynchus coronatus</i>					1		
		Ruddy-tailed Flycatcher	<i>Terenotriccus erythrurus</i>							
		Sulphur-rumped Flycatcher	<i>Myiobius sulphureipygius</i>							
		Tawny-chested Flycatcher	<i>Aphanotriccus capitalis</i>							
		Tufted Flycatcher	<i>Mitrephanes phaeocercus</i>							

		Olive-sided Flycatcher	<i>Contopus cooperi</i>							
		Western Wood-Pewee	<i>Contopus sordidulus</i>			1				
		Eastern Wood-Pewee	<i>Contopus virens*</i>				1			
		Tropical Pewee	<i>Contopus cinereus</i>	4	8	2	3	1		4
		Yellow-bellied Flycatcher	<i>Empidonax flaviventris</i>							2
		Acadian Flycatcher	<i>Empidonax virescens</i>							
		Alder Flycatcher	<i>Empidonax alnorum</i>							
		Willow Flycatcher	<i>Empidonax traillii</i>							
		White-throated Flycatcher	<i>Empidonax albigularis</i>							
		Least Flycatcher	<i>Empidonax minimus</i>							
		Yellowish Flycatcher	<i>Empidonax flavescens</i>							
		Black Phoebe	<i>Sayornis nigricans</i>							
		Long-tailed Tyrant	<i>Colonia colonus</i>	3	5		1	1		4
		Bright-rumped Attila	<i>Attila spadiceus</i>	4	5	2	2		2	2
		Rufous Mourner	<i>Rhytipterna holerythra</i>	1		2	1	1		1
		Dusky-capped Flycatcher	<i>Myiarchus tuberculifer</i>	3	4	1	1		3	5
		Great Crested Flycatcher	<i>Myiarchus crinitus</i>		1	1			1	3
		Great Kiskadee	<i>Pitangus sulphuratus</i>	3	6	10	3	5	2	4
		Boat-billed Flycatcher	<i>Megarhynchus pitangua</i>	1	1	2	4			3
		Social Flycatcher	<i>Myiozetetes similis</i>	2	7	8	5	3		4
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Gray-capped Flycatcher	<i>Myiozetetes granadensis</i>	3	2	4	2			2
		White-ringed Flycatcher	<i>Coryphocercus albobittatus</i>	3		2				
		Golden-bellied Flycatcher	<i>Myiodynastes hemichrysus</i>							
		Streaked Flycatcher	<i>Myiodynastes maculatus</i>							
		Sulphur-bellied Flycatcher	<i>Myiodynastes luteiventris*</i>							

		Piratic Flycatcher	<i>Legatus leucophaeus</i>							
		Tropical Kingbird	<i>Tyrannus melancholicus</i>	5	4	2	7	3	2	5
		Eastern Kingbird	<i>Tyrannus tyrannus*</i>							
	Incertae Sedis									
		Thrushlike Schiffornis	<i>Schiffornis turdinus</i>							
		Gray-headed Piprites	<i>Piprites griseiceps</i>							
		Rufous Piha	<i>Lipaugus unirufus</i>							1
		Speckled Mourner	<i>Laniocera rufescens*</i>							
		Cinnamon Becard	<i>Pachyramphus cinnamomeus</i>	8	6	2	1			4
		White-winged Becard	<i>Pachyramphus polychopterus</i>							2
		Rose-throated Becard	<i>Pachyramphus aglaiae*</i>							
		Masked Tityra	<i>Tityra semifasciata</i>	CW	9	1	2			3
		Black-crowned Tityra	<i>Tityra inquisitor</i>							4
	Cotingidae									
		Lovely Cotinga	<i>Cotinga amabilis*</i>							
		Snowy Cotinga	<i>Carpodectes nitidus</i>							
		Purple-throated Fruitcrow	<i>Querula purpurata</i>		5	2				
		Bare-necked Umbrellabird	<i>Cephalopterus glabricollis</i>							
		Three-wattled Bellbird	<i>Procnias tricarunculata</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
	Pipridae									
		White-collared Manakin	<i>Manacus candei</i>	4		5	4	6	4	
		White-ruffed Manakin	<i>Corapipo leucorhoa</i>			1				
		White-crowned Manakin	<i>Pipra pipra</i>							
		Red-capped Manakin	<i>Pipra mentalis</i>		1	1		2		4
	Vireonidae									
		Yellow-throated Vireo	<i>Vireo flavifrons</i>	1	1		1			2
		Blue-headed Vireo	<i>Vireo solitarius</i>							

		Philadelphia Vireo	<i>Vireo philadelphicus</i>			1				
		Red-eyed Vireo	<i>Vireo olivaceus*</i>				1			
		Yellow-green Vireo	<i>Vireo flavoviridis*</i>							
		Tawny-crowned Greenlet	<i>Hylophilus ochraceiceps</i>							
		Lesser Greenlet	<i>Hylophilus decurtatus</i>		5	2	3		10	2
		Green Shrike-Vireo	<i>Vireolanius pulchellus</i>				2		3	
	Corvidae									
		Brown Jay	<i>Cyanocorax morio</i>			2	2		1	
	Hirundinidae									
		Purple Martin	<i>Progne subis</i>							
		Gray-breasted Martin	<i>Progne chalybea</i>	1		4				48
		Tree Swallow	<i>Tachycinta bicolor</i>							
		Mangrove Swallow	<i>Tachycineta albilinea</i>			4		3		5
		Blue-and-white Swallow	<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>							
		Northern Rough-winged Swallow	<i>Stelgidopteryx serripennis</i>	2	2	5				
		Southern Rough-winged Swallow	<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	4	4	20	3			5
		Bank Swallow	<i>Riparia riparia</i>							
		Cliff Swallow	<i>Petrochelidon pyrrhonota</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Barn Swallow	<i>Hirundo rustica</i>		1					
	Troglodytidae									
		Band-backed Wren	<i>Campylorhynchus zonatus</i>	5	4	2	4			4
		Black-throated Wren	<i>Thryothorus atrogularis</i>	3					1	2
		Bay Wren	<i>Thryothorus nigricapillus</i>	16		8	2	3		5
		Stripe-breasted Wren	<i>Thryothorus thoracicus</i>	2	1					2
		Plain Wren	<i>Thryothorus modestus</i>		4	4	1			4

		Gray Catbird	<i>Dumetella carolinensis</i>			1				1
	Bombycillidae									
		Cedar Waxwing	<i>Bombycilla cedrorum</i>							
	Parulidae									
		Blue-winged Warbler	<i>Vermivora pinus</i>							
		Golden-winged Warbler	<i>Vermivora chrysoptera</i>	CW			2			1
		Tennessee Warbler	<i>Vermivora peregrina</i>		1	2	1			
		Tropical Parula	<i>Parula pitayumi</i>							
		Yellow Warbler	<i>Dendroica petechia</i>	2	1	4	3	1		3
		Chestnut-sided Warbler	<i>Dendroica pensylvanica</i>	15	13	7	9	4	3	4
		Magnolia Warbler	<i>Dendroica magnolia*</i>							
		Cape May Warbler	<i>Dendroica tigrina*</i>							
		Yellow-rumped Warbler	<i>Dendroica coronata*</i>							
		Black-throated Green Warbler	<i>Dendroica virens</i>							
		Townsend's Warbler	<i>Dendroica townsendi*</i>							
		Blackburnian Warbler	<i>Dendroica fusca</i>							
		Palm Warbler	<i>Dendroica palmarum*</i>							
		Bay-breasted Warbler	<i>Dendroica castanea</i>							
		Blackpoll Warbler	<i>Dendroica striata*</i>							
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Cerulean Warbler	<i>Dendroica cerulea*</i>							
		Black-and-white Warbler	<i>Mniotilta varia</i>	2	2	1	2		1	1
		American Redstart	<i>Setophaga ruticilla</i>	1						
		Prothonotary Warbler	<i>Protonotaria citrea</i>				1			
		Worm-eating Warbler	<i>Helmitheros vermivorum</i>							
		Ovenbird	<i>Seiurus aurocapilla</i>							
		Northern Waterthrush	<i>Seiurus noveboracensis</i>	1	1	2			1	2
		Louisiana Waterthrush	<i>Seiurus motacilla</i>	1		1				

		Kentucky Warbler	<i>Oporornis formosus</i>				2			
		Mourning Warbler	<i>Oporornis philadelphia</i>							
		MacGillivray's Warbler	<i>Oporornis tolmiei</i>							
		Common Yellowthroat	<i>Geothlypis trichas</i>							
		Olive-crowned Yellowthroat	<i>Geothlypis semiflava</i>		6					2
		Gray-crowned Yellowthroat	<i>Geothlypis poliocephala</i>				2			2
		Hooded Warbler	<i>Wilsonia citrina</i>							
		Wilson's Warbler	<i>Wilsonia pusilla</i>							
		Canada Warbler	<i>Wilsonia canadensis</i>							
		Slate-throated Redstart	<i>Myioborus miniatus</i>							
		Collared Redstart	<i>Myioborus torquatus*</i>							
		Golden-crowned Warbler	<i>Basileuterus culicivorus*</i>							
		Three-striped Warbler	<i>Basileuterus tristriatus</i>							
		Buff-rumped Warbler	<i>Phaeothlypis fulvicauda</i>	2	2	2	2			1
		Yellow-breasted Chat	<i>Icteria virens</i>							
		Incertae Sedis								
		Bananaquit	<i>Coereba flaveola</i>	3	5	5	4			3
		Thraupidae								
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Common Bush-Tanager	<i>Chlorospingus ophthalmicus</i>							
		Ashy-throated Bush-Tanager	<i>Chlorospingus canigularis</i>							
		Black-and-yellow Tanager	<i>Chrysothlypis chrysomelas</i>							
		Dusky-faced Tanager	<i>Mitrospingus cassinii</i>							
		Carmioli's Tanager	<i>Chlorothraupis carmioli</i>							
		Gray-headed Tanager	<i>Eucometis penicillata</i>							

		White-shouldered Tanager	<i>Tachyphonus luctuosus</i>					2		
		Tawny-crested Tanager	<i>Tachyphonus delatrii</i>			4				
		White-lined Tanager	<i>Tachyphonus rufus</i>	1				2	5	
		Red-throated Ant-Tanager	<i>Habia fuscicauda</i>	3		6				2
		Hepatic Tanager	<i>Piranga flava</i>							
		Summer Tanager	<i>Piranga rubra</i>	1	3	2	3	3	3	3
		Scarlet Tanager	<i>Piranga olivacea</i>							
		Crimson-collared Tanager	<i>Ramphocelus sanguinolentus</i>				1			
		Passerini's Tanager	<i>Ramphocelus passerinii</i>	20	35	20	7	6	4	15
		Blue-gray Tanager	<i>Thraupis episcopus</i>	5	4	8	4	4	5	5
		Palm Tanager	<i>Thraupis palmarum</i>	2	2	5	9	8	2	3
		Blue-and-gold Tanager	<i>Bangsia arcaei</i>							
		Golden-hooded Tanager	<i>Tangara larvata</i>	11	10	16	5	3	2	5
		Speckled Tanager	<i>Tangara guttata</i>							
		Spangle-cheeked Tanager	<i>Tangara dowii*</i>							
		Plain-colored Tanager	<i>Tangara inornata</i>	2						
		Rufous-winged Tanager	<i>Tangara lavinia*</i>							
		Bay-headed Tanager	<i>Tangara gyrola</i>							
		Emerald Tanager	<i>Tangara florida</i>							2
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Silver-throated Tanager	<i>Tangara icterocephala</i>							
		Scarlet-thighed Dacnis	<i>Dacnis venusta</i>				2			
		Blue Dacnis	<i>Dacnis cayana</i>			2	2			4
		Green Honeycreeper	<i>Chlorophanes spiza</i>		1	1				2
		Shining Honeycreeper	<i>Cyanerpes lucidus</i>	1	3	4			2	
		Red-legged Honeycreeper	<i>Cyanerpes cyaneus</i>	2	1	1	2	2		
	Emberizidae									
		Blue-black Grassquit	<i>Volatinia jacarina</i>	5	2	16	6	2	2	8
		Variable Seedeater	<i>Sporophila americana</i>	21	32	40	13	12	21	8

		White-collared Seedeater	<i>Sporophila torqueola</i>	1	2	4		1		2
		Nicaraguan Seed-Finch	<i>Oryzoborus nuttingi</i>		1					
		Thick-billed Seed-Finch	<i>Oryzoborus funereus</i>		2	1	3			4
		Blue Seedeater	<i>Amaurospiza concolor</i>							
		Yellow-faced Grassquit	<i>Tiaris olivaceus</i>			10			3	
		Slaty Flowerpiercer	<i>Diglossa plumbea</i>							
		Sooty-faced Finch	<i>Lysurus crassirostris</i>							
		Chestnut-capped Brush-Finch	<i>Buarremon brunneinucha</i>							
		Orange-billed Sparrow	<i>Arremon aurantirostris</i>	7	2	3	4			2
		Black-striped Sparrow	<i>Arremonops conirostris</i>	4	4	4	2			2
		Rufous-collared Sparrow	<i>Zonotrichia capensis</i>						2	
	Cardinalidae									
		Grayish Saltator	<i>Saltator coerulescens</i>	1	1	1			2	2
		Buff-throated Saltator	<i>Saltator maximus</i>	1	4	5	3	2	6	5
		Black-headed Saltator	<i>Saltator atriceps</i>		1					2
		Slate-colored Grosbeak	<i>Saltator grossus</i>							
		Black-faced Grosbeak	<i>Caryothraustes polioaster</i>			8	4			
Orden	Familia	Nombre común (en inglés)	Nombre científico	BTT	PA	PAN	QB	LLL	MP	MA
		Black-thighed Grosbeak	<i>Pheucticus tibialis</i>							
		Rose-breasted Grosbeak	<i>Pheucticus ludovicianus</i>		1		2			2
		Blue-black Grosbeak	<i>Cyanocopsa cyanoides</i>				2			
		Blue Grosbeak	<i>Guiraca caerulea</i>							
		Indigo Bunting	<i>Passerina cyanea</i>							
		Painted Bunting	<i>Passerina ciris</i>							
		Dickcissel	<i>Spiza americana</i>							
	Icteridae									
		Bobolink	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>							

		Red-winged Blackbird	<i>Agelaius phoeniceus</i>			2		3		4
		Red-breasted Blackbird	<i>Sturnella militaris</i>							
		Eastern Meadowlark	<i>Sturnella magna</i>	1						
		Melodious Blackbird	<i>Dives dives</i>		4	3				2
		Great-tailed Grackle	<i>Quiscalus mexicanus</i>		2	10	7			2
		Nicaraguan Grackle	<i>Quiscalus nicaraguensis</i>							
		Bronzed Cowbird	<i>Molothrus aeneus</i>	30	25	2				
		Giant Cowbird	<i>Molothrus oryzivorus</i>							2
		Black-cowled Oriole	<i>Icterus prothemelas</i>	1		2	4	1	1	2
		Orchard Oriole	<i>Icterus spurius</i>			1	6			1
		Yellow-tailed Oriole	<i>Icterus mesomelas</i>							
		Baltimore Oriole	<i>Icterus galbula</i>	2	1	8	7	4	2	5
		Yellow-billed Caciue	<i>Amblycercus holosericeus</i>							1
		Scarlet-rumped Caciue	<i>Cacicus uropygialis</i>	1	4	3	5	3		5
		Chestnut-headed Oropendola	<i>Psarocolius wagleri</i>							9
		Montezuma Oropendola	<i>Psarocolius montezuma</i>	15	2	20	5	8	12	5
	Fringillidae									
		Yellow-crowned Euphonia	<i>Euphonia luteicapilla</i>	3	3	3	4		2	3
		Yellow-throated Euphonia	<i>Euphonia hirundinacea*</i>			1				
		Elegant Euphonia	<i>Euphonia elegantissima</i>							
		Olive-backed Euphonia	<i>Euphonia gouldi</i>	2	10	5	5	4	1	2
		White-vented Euphonia	<i>Euphonia minuta</i>							
		Tawny-capped Euphonia	<i>Euphonia annae</i>						2	
		Golden-browed Chlorophonia	<i>Chlorophonia callophrys</i>							
	Passeridae									
		House Sparrow	<i>Passer domesticus</i>	1		2				
		TOTAL Individuals		504	657	743	412	365	250	639
		TOTAL Species		121	132	154	137	103	72	155