



## ***ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONFORMADO POR LAS L/T***

***MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 kV Y PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 kV***

**INFORME BASE**

**ANEXO 5.E.1**

**REGISTRO FOTOGRÁFICO FAUNA**



## FOTOS

### CONTENIDO

### PAGINA

FOTO No. 1.	<i>Tortolita ecuatoriana (Columbina buckleyi)</i> .....	1
FOTO No. 2.	<i>Garrapatero piquiestriado (Crotophaga sulcirostris)</i> .....	1
FOTO No. 3.	<i>Pinzón sabanero común (Sicalis luteola)</i> .....	1
FOTO No. 4.	<i>Espiguero variable (Sporophila corvina)</i> .....	1
FOTO No. 5.	<i>Pibí tropical (Contopus cinereus)</i> .....	1
FOTO No. 6.	<i>Copetón crestioscuro (Myiarchus tuberculifer)</i> .....	1
FOTO No. 7.	<i>Vireo ojirrojo (Vireo olivacens)</i> .....	2
FOTO No. 8.	<i>Golondrina azuliblanca (Pygochelidon cyanoleuca)</i> .....	2
FOTO No. 9.	<i>Reinita grisidorada (Myiothlypis fraseri)</i> .....	2
FOTO No. 10.	<i>Espiguero pico de loro (Sporophila peruviana)</i> .....	2
FOTO No. 11.	<i>Pibí ahumado (Contopus fumigatus)</i> .....	2
FOTO No. 12.	<i>Gavilán Zancón (Geranospiza caerulescens)</i> .....	2
FOTO No. 13.	<i>Eufonia piquigruesa (Euphonia lanirostris)</i> .....	3
FOTO No. 14.	<i>Mirlo ecuatoriano (Turdus maculirostris)</i> .....	3
FOTO No. 15.	<i>Mosquerito bigotillo (Myiobius barbatus)</i> .....	3
FOTO No. 16.	<i>Trepatroncos Cabecirrayado (Lepidocolaptes souleyetii)</i> .....	3
FOTO No. 17.	<i>Saltador listado (Saltator striatipectus)</i> .....	3
FOTO No. 18.	<i>Ojo de fuego dorsiblanco (Pyriglena leuconota)</i> .....	3
FOTO No. 19.	<i>Perlita tropical (Polioptila plúmbea)</i> .....	4
FOTO No. 20.	<i>Mosquerito colinegro (Myiobius atricaudus)</i> .....	4
FOTO No. 21.	<i>Soterrey criollo (Troglodytes aedon)</i> .....	4
FOTO No. 22.	<i>Copetón coronitizado (Myiarchus phaeocephalus)</i> .....	4
FOTO No. 23.	<i>Antifacito coronioliva (Geothlypis semiflava)</i> .....	4
FOTO No. 24.	<i>Semillero jacarina (Volatinia jacarina)</i> .....	4
FOTO No. 25.	<i>Tiranolete murino (Phaeomyias murina)</i> .....	5
FOTO No. 26.	<i>Frigilo pechicinéreo (Phrygilus plebejus)</i> .....	5
FOTO No. 27.	<i>Picoancho azufrado (Tolmomyias sulphurescens)</i> .....	5
FOTO No. 28.	<i>Tangara negriblanca (Conothraupis speculigera)</i> .....	5
FOTO No. 29.	<i>Gallinazo negro (Coragyps atratus)</i> .....	5
FOTO No. 30.	<i>Fragata magnífica (Fregata magnificens)</i> .....	5
FOTO No. 31.	<i>Reinita manglera (Setophaga petechia)</i> .....	6
FOTO No. 32.	<i>Pinzón sabanero azafanado (Sicalis flaveola)</i> .....	6
FOTO No. 33.	<i>Playero semipalmeado (Calidris pusilla)</i> .....	6
FOTO No. 34.	<i>Gallinazo cabecirrojo (Cathartes aura)</i> .....	6
FOTO No. 35.	<i>Ibis blanco (Eudocimus albus)</i> .....	6
FOTO No. 36.	<i>Garceta azul (Egretta caerulea)</i> .....	6
FOTO No. 37.	<i>Martín pechigris (Progne chalybea)</i> .....	7
FOTO No. 38.	<i>Cormorán neotropical (Phalacrocorax brasilianus)</i> .....	7
FOTO No. 39.	<i>Paloma plomiza (Patagioenas plumbea)</i> .....	7
FOTO No. 40.	<i>Playero menor (Calidris minutilla)</i> .....	7

FOTO No. 41.	<i>Tiranolete silbador sureño (Camptostoma obsoletum)</i> .....	7
FOTO No. 42.	<i>Andarríos colector (Actitis macularius)</i> .....	7
FOTO No. 43.	<i>Clarinero coligrande (Quiscalus mexicanus)</i> .....	8
FOTO No. 44.	<i>Garceta bueyera (Bubulcus ibis)</i> .....	8
FOTO No. 45.	<i>Elanio caracolero (Rostrhamus sociabilis)</i> .....	8
FOTO No. 46.	<i>Trogón collarejo (Trogon collaris)</i> .....	8
FOTO No. 47.	<i>Trepatroncos oliváceo (Sittasomus griseicapillus)</i> .....	8
FOTO No. 48.	<i>Amazilia colirrufa (Amazilia tzacatl)</i> .....	8
FOTO No. 49.	<i>Saltón gorrinegro (Arremon abeillei)</i> .....	9
FOTO No. 50.	<i>Garrapatero piquiliso (Crotophaga ani)</i> .....	10
FOTO No. 51.	<i>Garrapatero piquiestriado (Crotophaga sulcirostris)</i> .....	10
FOTO No. 52.	<i>Tortolita ecuatoriana (Columbina buckleyi)</i> .....	10
FOTO No. 53.	<i>Urraca coliblanca (Cyanocorax mystacalis)</i> .....	10
FOTO No. 54.	<i>Gallinazo cabecirrojo (Cathartes aura)</i> .....	10
FOTO No. 55.	<i>Picogrueso ventriero (Pheucticus chrysogaster)</i> .....	10
FOTO No. 56.	<i>Copetón coronitizado (Myiarchus phaeocephalus)</i> .....	11
FOTO No. 57.	<i>Soterrey ondeado (Campylorhynchus fasciatus)</i> .....	11
FOTO No. 58.	<i>Cormorán neotropical (Phalacrocorax brasilianus)</i> .....	11
FOTO No. 59.	<i>Martín pescador verde (Chloroceryle americana)</i> .....	11
FOTO No. 60.	<i>Tiranolete silbador sureño (Camptostoma obsoletum)</i> .....	11
FOTO No. 61.	<i>Fragata magnífica (Fregata magnificens)</i> .....	11
FOTO No. 62.	<i>Espiguero variable (Sporophila corvina)</i> .....	12
FOTO No. 63.	<i>Paloma ventripálida (Patagioenas cayennensis)</i> .....	12
FOTO No. 64.	<i>Golondrina alirrasposa (Stelgidopteryx ruficollis)</i> .....	12
FOTO No. 65.	<i>Trepatroncos piquicuña (Glyphorhynchus spirurus)</i> .....	12
FOTO No. 66.	<i>Espiguero negriblanco (Sporophila luctuosa)</i> .....	12
FOTO No. 67.	<i>Mosquero picudo (Megarynchus pitangua)</i> .....	12
FOTO No. 68.	<i>Tirano de agua enmascarado (Fluvicola nengeta)</i> .....	13
FOTO No. 69.	<i>Hornero del pacífico (Furnarius cinnamomeus)</i> .....	13
FOTO No. 70.	<i>Jilguero encapuchado (Sporagra magellanica)</i> .....	13
FOTO No. 71.	<i>Colacintillo colinegro (Lesbia victoriae)</i> .....	13
FOTO No. 72.	<i>Gaviota reidora (Leucophaeus atricilla)</i> .....	13
FOTO No. 73.	<i>Chiguaco (Turdus fuscater)</i> .....	13
FOTO No. 74.	<i>Chingolo (Zonotrichia capensis)</i> .....	14
FOTO No. 75.	<i>Tangara Cabecibaya (Tangara gyrola)</i> .....	14
FOTO No. 76.	<i>Chachalaca cabecirrufa (Ortalis erythroptera)</i> .....	14
FOTO No. 77.	<i>Perico Caretirrojo (Psittacara erythrogenys)</i> .....	14
FOTO No. 78.	<i>Mosquero social (Myiozetetes similis)</i> .....	14
FOTO No. 79.	<i>Tangara flamiguera (Ramphocelus flammigerus)</i> .....	14
FOTO No. 80.	<i>Cigüeñuela cuellinegra (Himantopus mexicanus)</i> .....	15
FOTO No. 81.	<i>Sinsonte colilargo (Mimus longicaudatus)</i> .....	15
FOTO No. 82.	<i>Golondrina azuliblanca (Pygochelidon cyanoleuca)</i> .....	15
FOTO No. 83.	<i>Saltador listado (Saltator striatipectus)</i> .....	15
FOTO No. 84.	<i>Pastorero peruano (Sturnella bellicosa)</i> .....	15
FOTO No. 85.	<i>Mosquero de baird (Myiodynastes bairdii)</i> .....	15
FOTO No. 86.	<i>Tortolita croante (Columbina cruziana)</i> .....	16
FOTO No. 87.	<i>Periquito del Pacífico (Forpus coelestis)</i> .....	16







FOTO No. 88.	<i>Saltador golianteado (Saltator maximus)</i> .....	16
FOTO No. 89.	<i>Pinzón sabanero azafrañado (Sicalis flaveola)</i> .....	16
FOTO No. 90.	<i>Trampa Sherman</i> .....	17
FOTO No. 91.	<i>Redes de neblina</i> .....	17
FOTO No. 92.	<i>Hueco de Dasypus novemcintus</i> .....	17
FOTO No. 93.	<i>Heces de Odocoileus peruvianus</i> .....	17
FOTO No. 94.	<i>Odocoileus peruvianus</i> .....	17
FOTO No. 95.	<i>Cráneo de Melanomys caliginosus</i> .....	17
FOTO No. 96.	<i>Sturnira ludovici</i> .....	18
FOTO No. 97.	<i>Micronycteris megalotis</i> .....	18
FOTO No. 98.	<i>Carollia brevicauda</i> .....	18
FOTO No. 99.	<i>Carollia perspicillata</i> .....	18
FOTO No. 100.	<i>Huella de Eira barbara</i> .....	18
FOTO No. 101.	<i>Platyrrhinus matapalensis</i> .....	18
FOTO No. 102.	<i>Handleyomys alfaroi</i> .....	19
FOTO No. 103.	<i>Rattus rattus</i> .....	19
FOTO No. 104.	<i>Hueco de Dasypus novemcintus</i> .....	19
FOTO No. 105.	<i>Hueco de Dasypus novemcintus</i> .....	19
FOTO No. 106.	<i>Hueco de Dasypus novemcintus</i> .....	19
FOTO No. 107.	<i>Hueco de Conepatus semistriatus</i> .....	19
FOTO No. 108.	<i>Hueco de Dasypus novemcintus</i> .....	20
FOTO No. 109.	<i>Huella de Odocoileus peruvianus</i> .....	20
FOTO No. 110.	<i>Oecomys bicolor</i> .....	20
FOTO No. 111.	<i>POM –MRT-01</i> .....	20
FOTO No. 112.	<i>POM – MRT -02</i> .....	20
FOTO No. 113.	<i>POM – MRT -03</i> .....	21
FOTO No. 114.	<i>POM – MRT -04</i> .....	21
FOTO No. 115.	<i>POM – MRT -05</i> .....	21
FOTO No. 116.	<i>POM – MRT -06</i> .....	21
FOTO No. 117.	<i>POM – MRT -07</i> .....	21
FOTO No. 118.	<i>POM – MRT -08</i> .....	21
FOTO No. 119.	<i>POM – MRT -09</i> .....	21
FOTO No. 120.	<i>POM – MRT -10</i> .....	21
FOTO No. 121.	<i>POM – MRT -11</i> .....	21
FOTO No. 122.	<i>POM – MRT -12</i> .....	21
FOTO No. 123.	<i>MANEJO DE REDES DE NEBLINA</i> .....	22
FOTO No. 124.	<i>MANEJO DE REDES DE NEBLINA</i> .....	22
FOTO No. 125.	<i>COLOCACIÓN DE TRAMPAS SHERMAN</i> .....	22
FOTO No. 126.	<i>MARCAJE</i> .....	22
FOTO No. 127.	<i>ENTREVISTA</i> .....	22
FOTO No. 128.	<i>TRANSECTOS de observación</i> .....	22
FOTO No. 129.	<i>Busqueda de huellas o madrigueras</i> .....	22
FOTO No. 130.	<i>Registro fotográfico</i> .....	22
FOTO No. 131.	<i>Punto de observación POM – MC -01</i> .....	23
FOTO No. 132.	<i>Punto de observación POM – MC -02</i> .....	23
FOTO No. 133.	<i>Punto de observación POM – MC -03</i> .....	23
FOTO No. 134.	<i>Punto de observación POM – MC -04</i> .....	23

FOTO No. 135.	<i>Punto de observación POM – MC -05</i> .....	23
FOTO No. 136.	<i>Recorrido por el transecto de observación</i> .....	23
FOTO No. 137.	<i>ESPECIES</i> .....	24
FOTO No. 138.	<i>ESPECIES</i> .....	24
FOTO No. 139.	<i>ESPECIES</i> .....	24
FOTO No. 140.	<i>ESPECIES</i> .....	24
FOTO No. 141.	<i>ESPECIES</i> .....	24
FOTO No. 142.	<i>ESPECIES</i> .....	24
FOTO No. 143.	<i>ESPECIES</i> .....	25
FOTO No. 144.	<i>ESPECIES</i> .....	25
FOTO No. 145.	<i>ESPECIES</i> .....	25
FOTO No. 146.	<i>ESPECIES</i> .....	25
FOTO No. 147.	<i>ESPECIES</i> .....	25
FOTO No. 148.	<i>ESPECIES</i> .....	25
FOTO No. 149.	<i>ESPECIES</i> .....	26
FOTO No. 150.	<i>Rhinella horribilis (BUFONIDAE)</i> .....	29
FOTO No. 151.	<i>Ceratophrys stolzmanni (CERATOPHRYIDAE)</i> .....	29
FOTO No. 152.	<i>Hyloxalus infraguttatus (DENDROBATIDAE)</i> .....	29
FOTO No. 153.	<i>Gastrotheca pseustes (HEMIPHRACTIDAE)</i> .....	29
FOTO No. 154.	<i>Scinax quinquefasciatus (Hylidae)</i> .....	29
FOTO No. 155.	<i>Smilisca phaeota (HYLIDAE)</i> .....	29
FOTO No. 156.	<i>Trachycephalus jordani (HYLIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 157.	<i>Trachycephalus quadrangulum (HYLIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 158.	<i>Engystomops guayaco (LEPTODACTYLIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 159.	<i>Leptodactylus labrosus (LEPTODACTYLIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 160.	<i>Rana catesbeianus (RANIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 161.	<i>Baricholos pulcher (STRABOMANTIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 162.	<i>Pristimantis achatinus (STRABOMANTIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 163.	<i>Pristimantis pycnodermis (STRABOMANTIDAE)</i> .....	30
FOTO No. 164.	<i>Pristimantis unistrigatus (STRABOMANTIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 165.	<i>Pristimantis verrucolatus (STRABOMANTIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 166.	<i>Pristimantis w-nigrum (STRABOMANTIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 167.	<i>Hemidactylus frenatus (GEKKONIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 168.	<i>Alopoglossus festae (GYMNOPHTHALMIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 169.	<i>Pholidobolus macbrydei (GYMNOPHTHALMIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 170.	<i>Pholidobolus montium (GYMNOPHTHALMIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 171.	<i>Anolis binotatus (IGUANIDAE)</i> .....	32
FOTO No. 172.	<i>Anolis fasciatus (IGUANIDAE)</i> .....	33
FOTO No. 173.	<i>Anolis lynchi (IGUANIDAE)</i> .....	33
FOTO No. 174.	<i>Iguana iguana (IGUANIDAE)</i> .....	33
FOTO No. 175.	<i>Stenocercus festae</i> .....	33
	<i>(IGUANIDAE)</i> 33	
FOTO No. 176.	<i>Stenocercus guentheri (IGUANIDAE)</i> .....	33
FOTO No. 177.	<i>Stenocercus iridiscens</i> .....	33
	<i>(IGUANIDAE)</i> 33	
FOTO No. 178.	<i>Gonatodes caudiscutatus (SPHAERODACTYLIDAE)</i> .....	34
FOTO No. 179.	<i>Dicrodon guttulatum</i> .....	34

(TEIIDAE)	34	
FOTO No. 180.	<i>Holcosus septemlineatus</i> .....	34
(TEIIDAE)	34	
FOTO No. 181.	<i>Medopheus edracanthus</i> .....	34
(TEIIDAE)	34	
FOTO No. 182.	<i>Boa imperator</i> (BOIDAE).....	34
FOTO No. 183.	<i>Dipsas bobridgelyi</i> (COLUBRIDAE).....	34
FOTO No. 184.	<i>Dipsas georgehetti</i> (COLUBRIDAE).....	34
FOTO No. 185.	<i>Bothrops asper</i> .....	34
(VIPERIDAE)	34	
FOTO No. 186.	L/T Molino-Pascuales .....	35
FOTO No. 187.	L/T Molino-Zhoray-Milagro .....	35
FOTO No. 188.	L/T Molino-Riobamba-Totoras .....	35
FOTO No. 189.	L/T Pascuales-Trinitaria .....	35
FOTO No. 190.	L/T Pascuales-Chongon-Las Juntas .....	35
FOTO No. 191.	L/T Las Juntas-Posorja-Santa Elena .....	35
FOTO No. 192.	L/T Molino-Cuenca .....	36
FOTO No. 193.	L/T Milagro-San Idelfonso-Machala .....	36

## ORNITOLOGIA

(Muestra Cuantitativa)

	
<p><b>FOTO No. 1. TORTOLITA ECUATORIANA</b> <b>(COLUMBINA BUCKLEYI)</b></p>	<p><b>FOTO No. 2. GARRAPATERO PIQUIESTRIADO</b> <b>(CROTOPHAGA SULCIROSTRIS)</b></p>
	
<p><b>FOTO No. 3. PINZÓN SABANERO COMÚN</b> <b>(SICALIS LUTEOLA)</b></p>	<p><b>FOTO No. 4. ESPIGUERO VARIABLE</b> <b>(SPOROPHILA CORVINA)</b></p>
	
<p><b>FOTO No. 5. PIBÍ TROPICAL (CONTOPUS CINEREUS)</b></p>	<p><b>FOTO No. 6. COPETÓN CRESTIOSCURO</b> <b>(MYIARCHUS TUBERCULIFER)</b></p>



**FOTO No. 7. VIREO OJIRROJO (*VIREO OLIVACENS*)**



**FOTO No. 8. GOLONDRINA AZULIBLANCA (*PYGOCHELIDON CYANOLEUCA*)**



**FOTO No. 9. REINITA GRISIDORADA (*MYIOTHLYPIS FRASERI*)**



**FOTO No. 10. ESPIGUERO PICO DE LORO (*SPOROPHILA PERUVIANA*)**



**FOTO No. 11. PIBÍ AHUMADO (*CONTOPUS FUMIGATUS*)**



**FOTO No. 12. GAVILÁN ZANCÓN (*GERANOSPIZA CAERULESCENS*)**





**FOTO No. 13. EUFONIA PIQUIGRUESA  
(EUPHONIA LANIROSTRIS)**



**FOTO No. 14. MIRLO ECUATORIANO  
(TURDUS MACULIROSTRIS)**



**FOTO No. 15. MOSQUERITO BIGOTILLO  
(MYIOBIUS BARBATUS)**



**FOTO No. 16. TREPATRONCOS  
CABECIRRAYADO (LEPIDOCOLAPTES  
SOULEYETII)**



**FOTO No. 17. SALTADOR LISTADO  
(SALTATOR STRIATIPLECTUS)**



**FOTO No. 18. OJO DE FUEGO DORSIBLANCO  
(PYRIGLENA LEUCONOTA)**



**FOTO No. 19. PERLITA TROPICAL  
(POLIOPTILA PLÚMBEA)**



**FOTO No. 20. MOSQUERITO COLINEGRO  
(MYIOBIUS ATRICAUDUS)**



**FOTO No. 21. SOTERREY CRIOLLO  
(TROGLODYTES AEDON)**



**FOTO No. 22. COPETÓN CORONITIZNADO  
(MYIARCHUS PHAEOCEPHALUS)**



**FOTO No. 23. ANTIFACITO CORONILIVA  
(GEOTHLYPIS SEMIFLAVA)**



**FOTO No. 24. SEMILLERO JACARINA  
(VOLATINIA JACARINA)**



**FOTO No. 25. TIRANOLETE MURINO**  
**(*PHAEOMYIAS MURINA*)**



**FOTO No. 26. FRIGILO PECHICINÉREO**  
**(*PHRYGILUS PLEBEJUS*)**



**FOTO No. 27. PICOANCHO AZUFRADO**  
**(*TOLMOMYIAS SULPHURESCENS*)**



**FOTO No. 28. TANGARA NEGRIBLANCA**  
**(*CONOTHAUPIS SPECULIGERA*)**



**FOTO No. 29. GALLINAZO NEGRO**  
**(*CORAGYPS ATRATUS*)**



**FOTO No. 30. FRAGATA MAGNÍFICA**  
**(*FREGATA MAGNIFICENS*)**



**FOTO No. 31. REINITA MANGLERA  
(*SETOPHAGA PETECHIA*)**



**FOTO No. 32. PINZÓN SABANERO  
AZAFRANADO (*SICALIS FLAVEOLA*)**



**FOTO No. 33. PLAYERO SEMIPALMEADO  
(*CALIDRIS PUSILLA*)**



**FOTO No. 34. GALLINAZO CABECIRROJO  
(*CATHARTES AURA*)**



**FOTO No. 35. IBIS BLANCO (*EUDOCIMUS  
ALBUS*)**



**FOTO No. 36. GARCETA AZUL (*EGRETTA  
CAERULEA*)**



**FOTO No. 37. MARTÍN PECHIGRIS (*PROGNE CHALYBEA*)**



**FOTO No. 38. CORMORÁN NEOTROPICAL (*PHALACROCORAX BRASILIANUS*)**



**FOTO No. 39. PALOMA PLOMIZA (*PATAGIOENAS PLUMBEA*)**



**FOTO No. 40. PLAYERO MENOR (*CALIDRIS MINUTILLA*)**



**FOTO No. 41. TIRANOLETE SILBADOR SUREÑO (*CAMPTOSTOMA OBSOLETUM*)**



**FOTO No. 42. ANDARRÍOS COLEADOR (*ACTITIS MACULARIUS*)**



**FOTO No. 43. CLARINERO COLIGRANDE**  
**(*QUISCALUS MEXICANUS*)**



**FOTO No. 44. GARCETA BUEYERA**  
**(*BUBULCUS IBIS*)**



**FOTO No. 45. ELANIO CARACOLERO**  
**(*ROSTRHAMUS SOCIABILIS*)**



**FOTO No. 46. TROGÓN COLLAREJO (*TROGON***  
***COLLARIS*)**



**FOTO No. 47. TREPATRONCOS OLIVÁCEO**  
**(*SITTASOMUS GRISEICAPILLUS*)**









**FOTO No. 48. AMAZILIA COLIRRUFA**  
**(*AMAZILIA TZACATL*)**



**FOTO No. 49. *SALTÓN GORRINEGRO (ARREMON ABEILLEI)***

**Registro Fotográfico de Aves (Muestra Cualitativo)**

	
<p><b>FOTO No. 50. GARRAPATERO PIQUILISO</b> (<i>CROTOPHAGA ANI</i>)</p>	<p><b>FOTO No. 51. GARRAPATERO PIQUIESTRIADO</b> (<i>CROTOPHAGA SULCIROSTRIS</i>)</p>
	
<p><b>FOTO No. 52. TORTOLITA ECUATORIANA</b> (<i>COLUMBINA BUCKLEYI</i>)</p>	<p><b>FOTO No. 53. URRACA COLIBLANCA</b> (<i>CYANOCORAX MYSTACALIS</i>)</p>
	
<p><b>FOTO No. 54. GALLINAZO CABECIRROJO</b> (<i>CATHARTES AURA</i>)</p>	<p><b>FOTO No. 55. PICOGRUESO VENTRIORO</b> (<i>PHEUCTICUS CHRYSOGASTER</i>)</p>





**FOTO No. 56. COPETÓN CORONITIZADO**  
(*MYIARCHUS PHAEOCEPHALUS*)



**FOTO No. 57. SOTERREY ONDEADO**  
(*CAMPYLORHYNCHUS FASCIATUS*)



**FOTO No. 58. CORMORÁN NEOTROPICAL**  
(*PHALACROCORAX BRASILIANUS*)



**FOTO No. 59. MARTÍN PESCADOR VERDE**  
(*CHLOROCERYLE AMERICANA*)



**FOTO No. 60. TIRANOLETE SILBADOR SUREÑO**  
(*CAMPTOSTOMA OBSOLETUM*)



**FOTO No. 61. FRAGATA MAGNÍFICA**  
(*FREGATA MAGNIFICENS*)



**FOTO No. 62. *ESPIGUERO VARIABLE*  
(*SPOROPHILA CORVINA*)**



**FOTO No. 63. *PALOMA VENTRIPÁLIDA*  
(*PATAGIOENAS CAYENNENSIS*)**



**FOTO No. 64. *GOLONDRINA ALIRRASPOSA*  
(*STELGIDOPTERYX RUFICOLLIS*)**



**FOTO No. 65. *TREPATRONCOS PIQUICUÑA*  
(*GLYPHORYNCHUS SPIRURUS*)**



**FOTO No. 66. *ESPIGUERO NEGRIBLANCO*  
(*SPOROPHILA LUCTUOSA*)**



**FOTO No. 67. *MOSQUERO PICUDO*  
(*MEGARYNCHUS PITANGUA*)**



**FOTO No. 68. TIRANO DE AGUA ENMASCARADO (*FLUVICOLA NENGETA*)**



**FOTO No. 69. HORNERO DEL PACÍFICO (*FURNARIUS CINNAMOMEUS*)**



**FOTO No. 70. JILGUERO ENCAPUCHADO (*SPORAGRA MAGELLANICA*)**



**FOTO No. 71. COLACINTILLO COLINEGRO (*LESBIA VICTORIAE*)**



**FOTO No. 72. GAVIOTA REIDORA (*LEUCOPHAEUS ATRICILLA*)**



**FOTO No. 73. CHIGUACO (*TURDUS FUSCATER*)**



**FOTO No. 74. CHINGOLO (*ZONOTRICHIA CAPENSIS*)**



**FOTO No. 75. TANGARA CABECIBAYA (*TANGARA GYROLA*)**



**FOTO No. 76. CHACHALACA CABECIRRUFA (*ORTALIS ERYTHROPTERA*)**



**FOTO No. 77. PERICO CARETIRROJO (*PSITTACARA ERYTHROGENYS*)**



**FOTO No. 78. MOSQUERO SOCIAL (*MYIOZETETES SIMILIS*)**



**FOTO No. 79. TANGARA FLAMIGUERA (*RAMPHOCELUS FLAMMIGERUS*)**



**FOTO No. 80. CIGUEÑUELA CUELLINEGRA**  
**(HIMANTOPUS MEXICANUS)**



**FOTO No. 81. SINSONTE COLILARGO**  
**(MIMUS LONGICAUDATUS)**



**FOTO No. 82. GOLONDRINA AZULIBLANCA**  
**(PYGOCHELIDON CYANOLEUCA)**



**FOTO No. 83. SALTADOR LISTADO**  
**(SALTATOR STRIATIPLECTUS)**



**FOTO No. 84. PASTORERO PERUANO**  
**(STURNELLA BELLICOSA)**



**FOTO No. 85. MOSQUERO DE BAIRD**  
**(MYIODYNASTES BAIRDII)**



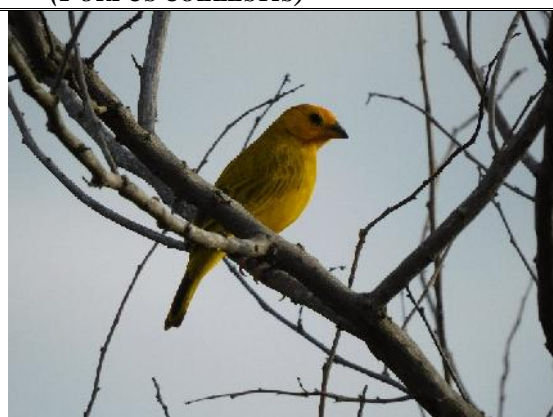
**FOTO No. 86. TORTOLITA CROANTE**  
**(COLUMBINA CRUZIANA)**



**FOTO No. 87. PERIQUITO DEL PACÍFICO**  
**(FORPUS COELESTIS)**









**FOTO No. 88. SALTADOR GOLIANTEADO**  
**(SALTATOR MAXIMUS)**









**FOTO No. 89. PINZÓN SABANERO**  
**AZAFRANADO (SICALIS FLAVEOLA)**







**MASTOFAUNA**




**ESPECIES PUNTOS CUANTITATIVOS – CUALITATIVOS**

	
<p><b>FOTO No. 90. TRAMPA SHERMAN</b></p>	<p><b>FOTO No. 91. REDES DE NEBLINA</b></p>
	
<p><b>FOTO No. 92. HUECO DE DASYPUS NOVEMCINTUS</b></p>	<p><b>FOTO No. 93. HECES DE ODOCOILEUS PERUVIANUS</b></p>
	
<p><b>FOTO No. 94. ODOCOILEUS PERUVIANUS</b></p>	<p><b>FOTO No. 95. CRÁNEO DE MELANOMYS CALIGINOSUS</b></p>





	
<p><b>FOTO No. 96. <i>STURNIRA LUDOVICI</i></b></p>	<p><b>FOTO No. 97. <i>MICRONYCTERIS MEGALOTIS</i></b></p>
	
<p><b>FOTO No. 98. <i>CAROLLIA BREVICAUDA</i></b></p>	<p><b>FOTO No. 99. <i>CAROLLIA PERSPICILLATA</i></b></p>
	
<p><b>FOTO No. 100. <i>HUELLA DE EIRA BARBARA</i></b></p>	<p><b>FOTO No. 101. <i>PLATYRRHINUS MATAPALENSIS</i></b></p>









	
<p><b>FOTO No. 102.</b>    <i>HANDLEYOMYS ALFAROI</i></p>	<p><b>FOTO No. 103.</b>    <i>RATTUS RATTUS</i></p>
	
<p><b>FOTO No. 104.</b>    <i>HUECO DE DASYPUS NOVEMCINTUS</i></p>	<p><b>FOTO No. 105.</b>    <i>HUECO DE DASYPUS NOVEMCINTUS</i></p>
	
<p><b>FOTO No. 106.</b>    <i>HUECO DE DASYPUS NOVEMCINTUS</i></p>	<p><b>FOTO No. 107.</b>    <i>HUECO DE CONEPATUS SEMISTRIATUS</i></p>

	
<p><b>FOTO No. 108.</b>    <i>HUECO DE DASYPUS NOVEMCINTUS</i></p>	<p><b>FOTO No. 109.</b>    <i>HUELLA DE ODOCOILEUS PERUVIANUS</i></p>
	
<p><b>FOTO No. 110.</b>    <i>OECOMYS BICOLOR</i></p>	

**LÍNEA MOLINO RIOBAMBA – TOTORAS**

	
<p><b>FOTO No. 111.</b>    <i>POM –MRT-01</i></p>	<p><b>FOTO No. 112.</b>    <i>POM – MRT -02</i></p>
	

<b>FOTO No. 113. POM – MRT -03</b>	<b>FOTO No. 114. POM – MRT -04</b>
	
<b>FOTO No. 115. POM – MRT -05</b>	<b>FOTO No. 116. POM – MRT -06</b>
	
<b>FOTO No. 117. POM – MRT -07</b>	<b>FOTO No. 118. POM – MRT -08</b>
	
<b>FOTO No. 119. POM – MRT -09</b>	<b>FOTO No. 120. POM – MRT -10</b>
	
<b>FOTO No. 121. POM – MRT -11</b>	<b>FOTO No. 122. POM – MRT -12</b>

**SISTEMA MOLINO RIOBAMBA – TOTORAS / METODOLOGÍAS**



**FOTO No. 123. MANEJO DE REDES DE NEBLINA**



**FOTO No. 124. MANEJO DE REDES DE NEBLINA**



**FOTO No. 125. COLOCACIÓN DE TRAMPAS SHERMAN**



**FOTO No. 126. MARCAJE**



**FOTO No. 127. ENTREVISTA**



**FOTO No. 128. TRANSECTOS DE OBSERVACIÓN**



**FOTO No. 129. BUSQUEDA DE HUELLAS O MADRIGUERAS**



**FOTO No. 130. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

## LÍNEA MOLINO CUENCA



**FOTO No. 131. PUNTO DE OBSERVACIÓN  
POM - MC -01**



**FOTO No. 132. PUNTO DE OBSERVACIÓN  
POM - MC -02**



**FOTO No. 133. PUNTO DE OBSERVACIÓN  
POM - MC -03**



**FOTO No. 134. PUNTO DE OBSERVACIÓN  
POM - MC -04**



**FOTO No. 135. PUNTO DE OBSERVACIÓN  
POM - MC -05**



**FOTO No. 136. RECORRIDO POR EL  
TRANSECTO DE OBSERVACIÓN**

**SISTEMA MOLINO ESPECIES**



**FOTO No. 137. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: MURCIÉLAGO LONGIROSTRO**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: ANOURA PERUANA**  
**COORDENADA: 752321 / 9713061**



**FOTO No. 138. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: MURCIÉLAGO OREJÓN ANDINO**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: HISTIOTUS MONTANUS**  
**COORDENADA: 752321 / 9713061**



**FOTO No. 139. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: RATÓN MARSUPIAL**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: CAENOLESTES CF. SANGAY**  
**COORDENADA: 752443 / 9712880**



**FOTO No. 140. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: CONEJO DE ALTURA**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: SILVILAGUS ANDINUS**  
**COORDENADA: 746842 / 9712812**



**FOTO No. 141. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: ZORRO ANDINO**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: PSEUDALOPEX CULPAEUS**  
**COORDENADA: 750792 / 9705322**



**FOTO No. 142. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: CUCHUCHO ANDINO**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: NASUELLA OLIVACEA**  
**COORDENADA: 752927 / 9712534**



**FOTO No. 143. ESPECIES**  
NOMBRE COMÚN: CIERVO ANDINO DE COLA BLANCA  
NOMBRE CIENTÍFICO NC: ODOCOILEUS USTUS  
COORDENADA: 750792 / 9705322



**FOTO No. 144. ESPECIES**  
NOMBRE COMÚN: CORZUELA ROJA PEQUEÑA  
NOMBRE CIENTÍFICO NC: MAZAMA RUFINA  
COORDENADA: 746842 / 9712812



**FOTO No. 145. ESPECIES**  
NOMBRE COMÚN: LLAMA  
NOMBRE CIENTÍFICO NC: LAMA GLAMA  
COORDENADA: 753595 / 9786351



**FOTO No. 146. ESPECIES**  
NOMBRE COMÚN: TAPIR ANDINO  
NOMBRE CIENTÍFICO NC: TAPIRUS PINCHAQUE  
COORDENADA: 752927 / 9712534



**FOTO No. 147. ESPECIES**  
NOMBRE COMÚN: PUERCO ESPÍN KICHWA  
NOMBRE CIENTÍFICO NC: COENDOU QUICHUA  
COORDENADA: 746842 / 9712812



**FOTO No. 148. ESPECIES**  
NOMBRE COMÚN: YAMALA  
NOMBRE CIENTÍFICO NC: CUNICULUS  
TACZONOWSKII  
COORDENADA: 746842 / 9712812



**FOTO No. 149. ESPECIES**  
**NOMBRE COMÚN: RATÓN ARROCERO CAMPESTRE**  
**NOMBRE CIENTÍFICO NC: AKODON MOLLIS**  
**COORDENADA: 747053 / 9712982**



**HERPETOFAUNA**

**REGISTRO DE LA HERPETOFAUNA**







	
<p><b>FOTO No. 150.</b> <i>RHINELLA HORRIBILIS</i> (<i>BUFONIDAE</i>)</p>	<p><b>FOTO No. 151.</b> <i>CERATOPHRYNUS</i> <i>STOLZMANNI</i> (<i>CERATOPHRYNIDAE</i>)</p>
	
<p><b>FOTO No. 152.</b> <i>HYLOXALUS</i> <i>INFRAGUTTATUS</i> (<i>DENDROBATIDAE</i>)</p>	<p><b>FOTO No. 153.</b> <i>GASTROTHECA PSEUSTES</i> (<i>HEMIPHRACTIDAE</i>)</p>
	
<p><b>FOTO No. 154.</b> <i>SCINAX QUINQUEFACIATUS</i> (<i>HYLIDAE</i>)</p>	<p><b>FOTO No. 155.</b> <i>SMILISCA PHAEOTA</i> (<i>HYLIDAE</i>)</p>



FOTO No. 156. *TRACHYCEPHALUS JORDANI*  
(HYLIDAE)



FOTO No. 157. *TRACHYCEPHALUS QUADRANGULUM* (HYLIDAE)



FOTO No. 158. *ENGYSTOMOPS GUAYACO*  
(LEPTODACTYLIDAE)



FOTO No. 159. *LEPTODACTYLUS LABROSUS*  
(LEPTODACTYLIDAE)



FOTO No. 160. *RANA CATESBEIANUS*  
(RANIDAE)



FOTO No. 161. *BARICHOLOS PULCHER*  
(STRABOMANTIDAE)



FOTO No. 162. *PRISTIMANTIS ACHATINUS*  
(STRABOMANTIDAE)



FOTO No. 163. *PRISTIMANTIS PYCNODERMIS* (STRABOMANTIDAE)



FOTO No. 164. *PRISTIMANTIS UNISTRIGATUS* (STRABOMANTIDAE)



FOTO No. 165. *PRISTIMANTIS VERRUCOLATUS* (STRABOMANTIDAE)



FOTO No. 166. *PRISTIMANTIS W-NIGRUM* (STRABOMANTIDAE)



FOTO No. 167. *HEMIDACTYLUS FRENATUS* (GEKKONIDAE)



FOTO No. 168. *ALPOGLOSSUS FESTAE* (GYMNOPHTHALMIDAE)



FOTO No. 169. *PHOLIDOBOLUS MACBRYDEI* (GYMNOPHTHALMIDAE)



FOTO No. 170. *PHOLIDOBOLUS MONTIUM* (GYMNOPHTHALMIDAE)



FOTO No. 171. *ANOLIS BINOTATUS* (IGUANIDAE)



**FOTO No. 172.** *ANOLIS FASCIATUS*  
(*IGUANIDAE*)



**FOTO No. 173.** *ANOLIS LYNCHI*  
(*IGUANIDAE*)



**FOTO No. 174.** *IGUANA IGUANA*  
(*IGUANIDAE*)



**FOTO No. 175.** *STENOCERCUS FESTAE*  
(*IGUANIDAE*)



**FOTO No. 176.** *STENOCERCUS GUENTHERI*  
(*IGUANIDAE*)



**FOTO No. 177.** *STENOCERCUS IRIDISCENS*  
(*IGUANIDAE*)



**FOTO No. 178.** *GONATODES CAUDISCUTATUS*  
(*SPHAERODACTYLIDAE*)



**FOTO No. 179.** *DICRODON GUTTULATUM*  
(*TEIIDAE*)



**FOTO No. 180.** *HOLCOSUS SEPTIMLINEATUS*  
(*TEIIDAE*)



**FOTO No. 181.** *MEDOPHEUS EDRACANTHUS*  
(*TEIIDAE*)



**FOTO No. 182.** *BOA IMPERATOR*  
(*BOIDAE*)



**FOTO No. 183.** *DIPSAS BOBRIDGELYI*  
(*COLUBRIDAE*)



**FOTO No. 184.** *DIPSAS GEORGEHETTI*  
(*COLUBRIDAE*)



**FOTO No. 185.** *BOTHROPS ASPER*  
(*VIPERIDAE*)



**FOTO No. 186. L/T MOLINO-PASCUALES**



**FOTO No. 187. L/T MOLINO-ZHORAY-MILAGRO**



**FOTO No. 188. L/T MOLINO-RIOBAMBA-TOTORAS**



**FOTO No. 189. L/T PASCUALES-TRINITARIA**



**FOTO No. 190. L/T PASCUALES-CHONGON-LAS JUNTAS**



**FOTO No. 191. L/T LAS JUNTAS-POSORJA-SANTA ELENA**



**FOTO No. 192.    *L/T MOLINO-CUENCA***



**FOTO No. 193.    *L/T MILAGRO-SAN IDELFONSO-MACHALA***

**ADRIAN**