

FAUNA (Muestreo de Septiembre del 2004)

Cuadro 1 Ubicación de los puntos de muestreo de aves

Zona de Muestro (ZM)	Punto de Muestreo (PM)	Coordenadas UTM		Descripción del Lugar
		E	N	
Futura Vía de Acceso	PM 5	0365254	8541581	Zona de Tillandsiales dispersos entre desierto arenoso
	PM 6	0365677	8541544	
	PM 7	0370432	8544278	Desierto arenoso, frente al cerro de la cantera
Futura Cantera	PM 8	0372018	8544742	Quebrada angosta y rocosa, con presencia de abundantes cactus
	PM 9	0371915	8545441	Restos de vegetación herbácea, con predominancia de cactus
	PM 10	0371939	8545723	Cercano al cumbre de cerro rocoso con predominancia de cactus
	PM 11	0371073	8544953	Ladera pedregosa, restos de vegetación herbácea y abundancia de cactus

Cuadro 2 Ubicación de principales evidencias, estructuras, formaciones destacadas del terreno y puntos de inicio y término de recorridos por zonas de muestreo (ZM) de mamíferos

Punto	Descripción	Coordenadas UTM		Zona
		E	N	
6	Punto de Entrada en desierto pobre de vegetación estacional	359914	8536686	Vía de acceso
7	Transecto de muestreo de roedores (punto de inicio)	365279	8541337	Vía de acceso
8	Transecto de muestreo de roedores (punto final)	365054	8541541	Vía de acceso
9	Registro de ratón <i>Mus musculus</i> (encontrado muerto)	365385	8541091	Vía de acceso
10	Huellas de zorro en Tillandsial disperso.	366303	8534356	Vía de acceso
11	Vista hacia la Cantera	369692	8543069	Cantera
12	Transecto de muestreo de roedores (punto final)	371839	8545414	Cantera
13	Huellas de zorro en zona de cactáceas dispersas	372199	8545657	Cantera
14	Punto final de quebradita	372329	8545885	Cantera
15	Heces de zorro y egagropila	372439	8546444	Cantera
16	Heces de zorro y huesitos en quebrada angosta	372509	8546576	Cantera
17	Heces de zorro en quebrada angosta	372600	8546746	Cantera
18	Transecto de muestreo de roedores (punto de inicio)	371544	8545225	Cantera
19	Huella de zorro en arenal (Pirca 1)	371108	8545185	Cantera
20	Quebrada con cactáceas (Pirca 2)	371095	8545818	Cantera
21	Nido de lechuza	371353	8545832	Cantera
22	Cueva de zorro, caminos de cabras, mayor cantidad de cactáceas	371389	8545960	Cantera

ND: No Determinado

Cuadro 3 Principales características de los recorridos de muestreo de herpetología

RM	Coordenadas UTM		Elevación (msnm)	Hábitat	Zona	Fecha
	Punto Inicial	Punto final				
02	0365171 E 8541460 N	0365344 E 8541030 N	200-300	Pampa arenosa con colinas de poca pendiente, vegetación de cactáceas y tillandsias.	Vía de Acceso	17/09/2004
03	0371071 E 8544663 N	0372365 E 8545908 N	300-800	Pampa arenosa, cauce de quebrada seca rocosa. Vegetación de cactáceas y herbáceas dispersas.	Vía de Acceso	18/09/2004
04	0371580 E 8544585 N	- -	600-700	Quebradas rocosas. Vegetación herbácea y cactácea.	Cantera	18/09/2004
06	0362805 E 8536409 N	- -	200-300	Pampa arenosa con dunas suaves y rocosas. Vegetación de tillandsias	Vía de Acceso	19/09/2004

Cuadro 4 Ubicación y principales características de los registros de presencia de mamíferos por zona de muestreo

Zona de Muestreo (ZM)	Coordenadas UTM		Descripción del área	Familia	Especie	Tipo de evidencia	Categoría de Conservación
	E	N					
Vía de acceso	365279	8541337	Llanura desértica, agrupación de Tillandsiales	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Huellas	
	365385	8541091	Llanura desértica, agrupación de Tillandsiales	Muridae	<i>Mus musculus</i>	Captura	
	365279	8541337	Llanura desértica, agrupación de Tillandsiales	Muridae	<i>Mus musculus</i>	Encontrado muerto	
	366303	8534356	Llanura desértica, agrupación de Tillandsiales	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Huellas	
Cantera	371839	8545414	Parte baja de quebrada principal con cactáceas	Muridae	<i>Phyllotis amicus</i>	Captura	Endémico
	372199	8545657	Parte baja de quebrada principal con cactáceas	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Huellas	
	371544	8545225	Parte baja de quebrada principal con cactáceas	Vespertilionidae	<i>Myotis atacamensis</i>	Captura	IUCN: Vulnerable
Cantera	372439	8546444	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Heces	
	372439	8546444	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Muridae	<i>Phyllotis spp.</i>	Restos óseos	
	372509	8546576	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Heces	
	372509	8546576	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Muridae	<i>Phyllotis andium</i>	Restos óseos	
	372509	8546576	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Muridae	<i>Phyllotis amicus</i>	Restos óseos	Endémico
	372509	8546576	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Chinchillidae	<i>Lagidium peruanum</i>	Restos óseos	
	372600	8546746	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Canidae	<i>Hecus zorro en quebrada angosta</i>	Heces	
	372600	8546746	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Mustelidae	<i>Conepatus sp.</i>	Restos óseos	

Zona de Muestreo (ZM)	Coordenadas UTM		Descripción del área	Familia	Especie	Tipo de evidencia	Categoría de Conservación
	E	N					
	372600	8546746	Parte media de quebrada principal con cactáceas	Muridae	<i>Phyllotis andium</i>	Restos óseos	
Cantera	371108	8545185	Parte baja de quebrada con cactáceas Oeste	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Huellas	
	371108	8545185	Parte baja de quebrada con cactáceas Oeste	Muridae	<i>Phyllotis andium</i>	Restos óseos	
	371353	8545832	Parte baja de quebrada con cactáceas Oeste	Muridae	<i>Phyllotis andium</i>	Restos óseos	
	371353	8545832	Parte baja de quebrada con cactáceas Oeste	Muridae	<i>Oryzomys xantheolus</i>	Restos óseos	
	371389	8545960	Parte baja de quebrada con cactáceas Oeste	Canidae	<i>Lycalopex sechurae</i>	Huellas, madriguera	