Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzon	Fecha: 27-5-2015	Punto	Día de Captura: 26-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: Al Azar	Tipo de Estudio: I.R	
Distrito: Pinogana	Area: Rural	Hora de Inicio: 10:40 a.m.	Localidad: Pijibasal		Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Al Azar	Hubo Captura: Si	
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 4:00 p.m	Microhábitat de Trampeo		Altitud	Temp Max	N° de Red: En casa abandonada		
Lugar Poblado: Pijibasal	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición / Estado	Sistema de Coordenadas	Temp Min			

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262845	Carollia sp.	F		5	59	17	21	6	33	10				A	P					-	-	2	2	2	1																					✓				
2	1	1	8	262846	S. bilineata	F	A	9.5	80	19	15	4	50	9				A	G	✓				-	-	2	2	2	1																					✓				
3	1	1	8	262847	S. bilineata	F	SA	4.5	67	21	14	3	42	11				C	P					-	1	2	2	2	1																					✓				
4																																																					
5																																																					
6																																																					
7																																																					
8																																																					
9																																																					
10																																																					
11																																																					
12																																																					
13																																																					
14																																																					
15																																																					
16																																																					
17																																																					
18																																																					
19																																																					
20																																																					

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia	Entrevistador	Fecha	Punto	Día de Captura	Longitud	Fase Lunar	Método	Tipo de Estudio
Darien	Jorge Garzón	25-5-2015		25-5-2015			Al Azar	T.R.
Distrito	**Area**	**Hora de Inicio**	**Localidad**		**Latitud**	**Tiempo**	**Arreglo de Trampeo**	**Hubo Captura**
Pinogana	Bosque	7:00 p.m	P.N. Darien				Al Azar	Si
Corregimiento	**Año**	**Hora de Término**	**Microhábitat de Trampeo**		**Altitud**	**Temp Max**	**N° de Red**	
Pinogana	2015	11:00 p.m	Bosque				7	
Lugar Poblado	**Mes**	**Zona**	**Tipo**	**Condición** / **Estado**	**Sistema de Coordenadas**	**Temp Min**		
P.N. Darien	05							

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Antebrazo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262310	Trachops cirrhosus	M	Ad	42	118	25	29	9	65	19	E									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				6:50 p.m.
2	1	1	3	262835	Ch. auritus *	M	Ad	70	111	8	42	5	55	25	E									NO	1	2	2	2	1		—																	✓				6:50 p.m
3	1	1	8	262834	Trachops cirrhosus	M	Ad	25	105	17	28	8	60	20	A									NO	1	2	2	2	1		✓		✓															✓				—
4																																																				
5																																																				
6																																																				
7																																																				
8																																																				
9																																																				
10																																																				
11																																																				
12																																																				
13																																																				
14																																																				
15																																																				
16																																																				
17																																																				
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; **Microhábitat de Trampeo**: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; **Tipo**: Ver referencia; **Condición**: Puro, Mixto, Compuesto; **Estado**: Ver referencia; **Tipo de Estudio**: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; **Vivo o Muerto**: 1 Vivo, 2 Muerto; **Tipo de Captura**: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); **Caso**: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; **Órganos y fluidos**: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; **Status Final**: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

* Chrotopterus auritus

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzón	Fecha: 25-5-2015	Punto	Día de Captura: 25-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: Al Azar	Tipo de Estudio: T.R
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 7:00 p.m	Localidad: P.N. Darien		Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Al Azar	Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 11:00 p.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque		Altitud	Temp Max	N° de Red: 4	
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición / Estado	Sistema de Coordenadas: WGS 84	Temp Min		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brazo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	Cl	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262837	Platyrrhinus helleri	F	Ad	14	67	0	15	3	40	10				A	P					No	1	2	2	2	1		✓		✓																			7:00 p.m
2	1	1	8	262840	Dermanura watsoni	F	Ad	10	55	0	17	3	39	10				A	P					No	1	2	2	2	1		—																						8:20 p.m
3																																																					
4																																																					
5																																																					
6																																																					
7																																																					
8																																																					
9																																																					
10																																																					
11																																																					
12																																																					
13																																																					
14																																																					
15																																																					
16																																																					
17																																																					
18																																																					
19																																																					
20																																																					

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (Cl), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Higado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia	Entrevistador	Fecha	Punto	Día de Captura	Longitud	Fase Lunar	Método	Tipo de Estudio
Darien	Jorge Garzon	25-5-2015		25-5-2015			Al Azar	T.F
Distrito	**Área**	**Hora de Inicio**	**Localidad**		**Latitud**	**Tiempo**	**Arreglo de Trampeo**	**Hubo Captura**
Pinogana	Bosque	7:00 p.m	P.N. Darien				Al Azar	Si
Corregimiento	**Año**	**Hora de Término**	**Microhábitat de Trampeo**		**Altitud**	**Temp Max**	**N° de Red**	
Pinogana	2015	11:00 p.m	Bosque				5	
Lugar Poblado	**Mes**	**Zona**	**Tipo**	**Condición** / **Estado**	**Sistema de Coordenadas**	**Temp Min**		
P.N. Darien	05				WGS 84			

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gust	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262338	P.hastatus	M	A	110	152	23	27	8	90	26	A									NO	-	2	2	2	1		✓		✓															✓				8:30 p.m
2																																																				
3																																																				
4																																																				
5																																																				
6																																																				
7																																																				
8																																																				
9																																																				
10																																																				
11																																																				
12																																																				
13																																																				
14																																																				
15																																																				
16																																																				
17																																																				
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; **Microhábitat de Trampeo:** Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; **Tipo:** Ver referencia; **Condición:** Puro, Mixto, Compuesto; **Estado:** Ver referencia; **Tipo de Estudio:** Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; **Vivo o Muerto:** 1 Vivo, 2 Muerto; **Tipo de Captura:** 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); **Caso:** 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; **Órganos y fluidos:** Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; **Status Final:** 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia	Entrevistador: Jorge Garzón	Fecha: 25-5-2015	Punto: 2	Día de Captura: 24-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: A/Azar T.R
Distrito: Pinogana	Área: Bosque	Hora de Inicio: 9:30 a.m	Localidad: P.N.Darien		Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: A/ Azar
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30 p.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque		Altitud	Temp Max	N° de Red: 2
Lugar Poblado: P.N.Darien	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición / Estado	Sistema de Coordenadas: WGS84	Temp Min	

Tipo de Estudio	Hubo Captura
T.R	Si

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	Cl	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262764	Carollia castanea	F	A	10	74	12	16	3	36	12	.			A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				10:15 p.m
2	1	1	8	262765	A. jamaicensis	M	A	45	92	0	19	3	62	18	E									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				9:18 p.m
3	1	1	8	262777	A. lituratus	M	A	60	110	0	19	3	71	20	E									NO	2	2	2	2	1		✓																	✓				7:35 p.m
4	1	1	8	262778	A. jamaicensis	M	A	40	92	0	18	3	62	18	E									NO	2	2	2	2	1		✓																	✓				7:35 p.m
5	1	1	8	262779	A. lituratus	M	A	56	100	0	18	3	70	19	E									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				— 7:40pm
6	1	1	8	262790	A. jamaicensis	F	A	54	85	0	20	3	65	17				A	C		✓			NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				—
7	1	1	8	262791	A. jamaicensis	F	A	38	85	0	18	3	64	17				A	P					NO	2	2	2	2	1		—																	✓				10:45 p.m
8	1	1	8	262792	A. lituratus	M	A	60	101	0	20	3	68	19	E									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				—
9	1	1	8	262793	A. intermedius	M	A	40	85	0	19	7	63	17	A									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				~~5:20~~
10	1	1	8	262794	Platyrrhinus parvus	F	A	21	98	24	24	2	61	15				C	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				10:53 p.m
11	1	1	8	262796	A. jamaicensis	M	A	44	95	0	20	3	62	19	E									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				10:45 p.m
12	1	1	8	262797	A. jamaicensis	F	A	44	90	0	18	3	65	19				A	G					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				11:35 p.m
13	1	1	8	262804	Glossophaga	F	A	6	68	8	13	3	33	10				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				10:00 p.m
14	1	1	8	262805	A. jamaicensis	F	A	52	93	0	19	3	65	19				A	G					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				10:00 p.m
15	1	1	8	262806	A. jamaicensis	F	A	51	90	0	19	3	64	20				A	G					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				10:00 p.m
16	1	1	8	262807	A. jamaicensis	M	A	36	78	0	18	3	58	17	A									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				11:30 p.m
17	1	1	8	262808	A. lituratus	M	A	62	103	0	25	3	68	20	E									NO	2	2	2	2	1		✓		✓																				10:45 p.m
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzón	Fecha: 25-5-2015	Punto: 7	Día de Captura: 24-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: Al Azar	Tipo de Estudio: T.R.
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 9:30a.m	Localidad: P.N. Darien		Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Al Azar	Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30p.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque		Altitud	Temp Max	Nº de Red: 7	
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición / Estado	Sistema de Coordenadas: WG584	Temp Min		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: Nº de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio Nº	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262745	Trachops cirrhosus	F	A	29	123	34	27	10	61	19				A	P					NO	2	2	2	2	1		—																		✓				7:30 p.m
2	1	1	8	262746	Trachops cirrhosus	F	A	23	100	22	29	9	60	15				A	P					NO	2	2	2	2	1		—																		✓				9:45 p.m
3	1	1	8	262747	C. castanea	F	A	10	72	10	15	4	36	12				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓																✓				9:02 p.m
4	1	1	8	262748	C. perspicillata	F	A	19	90	14	17	3	44	15				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓																✓				9:45 p.m
5	1	1	8	262749	C. perspicillata	M	A	20	83	15	17	3	42	14	E									NO	2	2	2	2	1		—																		✓				8:30 p.m
6	1	1	8	262801	C. brevicauda	M	A	13	70	10	16	3	40	13	E									NO	2	2	2	2	1		—																		✓				11:30 p.m
7	1	1	8	262802	C. castanea	M	A	12	65	10	16	3	38	14	E									NO	—	2	2	2	1		—																		✓				7:15 p.m
8																																																					
9																																																					
10																																																					
11																																																					
12																																																					
13																																																					
14																																																					
15																																																					
16																																																					
17																																																					
18																																																					
19																																																					
20																																																					

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; **Microhábitat de Trampeo**: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; **Tipo**: Ver referencia; **Condición**: Puro, Mixto, Compuesto; **Estado**: Ver referencia; **Tipo de Estudio**: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; **Vivo o Muerto**: 1 Vivo, 2 Muerto; **Tipo de Captura**: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); **Caso**: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; **Órganos y fluidos**: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; **Status Final**: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Corzón	Fecha: 25-5-2015	Punto: 4	Día de Captura: 24-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: Al Azar T.R	Tipo de Estudio: T.R
Distrito: Pinogana	Area: Rural	Hora de Inicio: 9:30 a.m	Localidad: P.N. Darien		Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Al Azar	Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30 p.m	Microhábitat de Trampeo		Altitud	Temp Max	N° de Red: 4	
Lugar Poblado: P.N Darien	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición / Estado	Sistema de Coordenadas: WGS84	Temp Min		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	Cl	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262752	Oryzomys bilobatus	M	A	13	60	0	14	3	40	11	E									NO	1	2	2	2	1		✓		✓															✓				6:40 p.m ✓
2	1	1	8	262753	L. perspicillata	M	A	20	84	13	18	4	44	12	E									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				11:20 p.m ✓
3	1	1	8	262754	Sturnira lilium	F	A	18	66	0	13	3	40	13				A	G		✓			NO	1	2	2	2	1		—																✓				— ✓ 9:15
* 4	1	1	8	262755	U. bilobatum	M	A	14	65	0	15	3	41	13	A									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				— No tiene red
5	1	1	8	262756	U. bilobatum	F	A	14	64	0	14	3	42	11				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				8:45 p.m
6	1	1	8	262757	U. bilobatum	M	A	15.5	60	0	14	3	42	11	A									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				7:30 pm
7	1	1	8	262758	D. phaeotis	F	A	12	55	0	14	3	41	10				A	G					NO	2	2	2	2	1		—																	✓				9:15 p.m
8	1	1	8	262759	D. phaeotis	M	A	10	62	0	13	3	39	11	A									NO	1	2	2	2	1		—																	✓				8:40 p.m
9	1	1	8	262766	U. bilobatum	F	A	14.5	65	0	14	3	41	11				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				10 00 p.m
10	1	1	8	262768	A. jamaicensis	F	A	43	98	0	18	3	60	15				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				8:30 p.m
11	1	1	8	262769	U. bilobatum	M	A	13	64	0	15	3	42	11	A									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				8:16 p.m
12	1	1	8	262770	C. perspicillata	M	A	16	80	13	18	3	44	14	A									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				9:05 p.m
13	1	1	8	262772	U. bilobatum	M	A	14	72	0	14	3	44	11	E									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				8:00 p.m
** 14	1	1	8	262773	Tonatia	M	A	28	110	25	33	10	57	18	A									NO	2	2	2	2	1		—																	✓				— 7:15
15	1	1	8	262774	A. jamaicensis	M	A	38	94	0	18	4	65	18	E									SI	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				—
16	1	1	8	262775	A. jamaicensis	F	A	48	90	0	18	3	63	16				A	G					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				—
17	1	1	8	262803	C. castanea	F	A	9	68	4	12	3	35	12				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓																				— 7:15 pm
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

** Tonatia saurophylla

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzón	Fecha: 25-5-2015	Punto: 3	Día de Captura: 24-5-2015			Longitud	Fase Lunar	Método: Al Azar		Tipo de Estudio: T.R.
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 9:30 a.m	Localidad: P.N. Darien				Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Al Azar		Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 05	Hora de Término: 6:30 p.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque				Altitud	Temp Max	N° de Red: 3		
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 2015	Zona	Tipo	Condición	Estado		Sistema de Coordenadas: WGS84	Temp Min			

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	Cl	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262750	Sturnira lilium	F	A	16	64	0	15	3	40	12				A	P					ND	2	2	2	2	1		—																					8:25 p.m
2	1	1	8	262767	P. hastatus	M	A	120	153	17	27	9	90	25	A									ND	2	2	2	2	1		✓		✓																			11:30 p.m
3	1	1	8	262771	C. perspicillata	F	A	16	84	16	18	3	42	15				A	P					ND	2	2	2	2	1		✓		✓																			7:37 p.m
4																																																				
5																																																				
6																																																				
7																																																				
8																																																				
9																																																				
10																																																				
11																																																				
12																																																				
13																																																				
14																																																				
15																																																				
16																																																				
17																																																				
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; **Microhábitat de Trampeo:** Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; **Tipo: Ver referencia; Condición:** Puro, Mixto, Compuesto; **Estado:** Ver referencia; **Tipo de Estudio:** Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; **Vivo o Muerto:** 1 Vivo, 2 Muerto; **Tipo de Captura:** 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); **Caso:** 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; **Órganos y fluidos:** Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; **Status Final:** 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzón	Fecha: 25-5-2015	Punto		Día de Captura: 24-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: Al Azar	Tipo de Estudio: T.R
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 9:30a.m	Localidad: P.N. Darien			Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Al Azar	Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30p.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque			Altitud	Temp Max	N° de Red	
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición	Estado	Sistema de Coordenadas: WGS84	Temp Min		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	trágus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	Gest	útero N°	embrio Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262798	M. microtis	F	A	5.5	71	14	18	3	35	10				A	G					NO	–	2	2	2	1		✓		✓															✓				Atrapado en tro
2	1	1	8	262799	M. microtis	F	J	3.5	63	13	14	4	29	10				C	P					NO	–	2	2	2	1		–		–															✓				"
3	1	1	8	262800	M. microtis	M	J	3.5	61	12	16	4	28	8	A									NO	–	2	2	2	1		–																	✓				"
4																																																				
5																																																				
6																																																				
7																																																				
8																																																				
9																																																				
10																																																				
11																																																				
12																																																				
13																																																				
14																																																				
15																																																				
16																																																				
17																																																				
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS TERRESTRES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzon	Fecha: 25-5-2015	Punto	Día de Captura: 24-5-2015	~~Longitud~~ Latitude: 08.01670N	Fase Lunar	Método: T.R	Tampas Cerradas	Trampa con otro animal	Tipo de Estudio
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 9:30am	Microhábitat de Trampeo: Bosque		~~Latitud~~ Lon: 77.72946W	Tiempo	Arreglo de Trampeo: Lineal	Tampas Volteadas	Trampas activas	Hubo Captura
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30p.m	Tipo / Condición	Estado	Altitud: 129m	Temp Max	Tipo d eTrampa: Tomahawk	Trampas Extraviadas		
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 05	Zona	% de Microhábitats: 100% Bosque		Sistema de Coordenadas: GPS	Temp Min	N° de Trampas	Trampas Dañadas		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Registros: Arete	Registros: N° de Trampa	Género y especie	Sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	Longitudes: cola	Longitudes: oreja	Longitudes: pata der	Macho: Testículos E/A	Macho: Testículos Larg	Macho: Testículos Anch	Macho: Epid	Hembra: Vag A/C	Hembra: Tetas P/G	Hembra: Tetas L/N	Hembra: utero Gest	Hembra: utero Cicat	Hembra: embriones N°	Hembra: embriones Larg	Herida visible SI/NO	Herida visible especifique	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Cultivo de leptospira	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especifique cual	Hubo Colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Status Final MT	S	I	E	MP	Observación
1	1	1	8	262795			D.marsupialis	M		1500	860	420	57	70	E											NO		2	2	2	2	1			-																			✓					x Pub
2																																																													
3																																																													
4																																																													
5																																																													
6																																																													
7																																																													
8																																																													
9																																																													
10																																																													
11																																																													
12																																																													
13																																																													
14																																																													
15																																																													
16																																																													
17																																																													
18																																																													
19																																																													
20																																																													
21																																																													
22																																																													
23																																																													
24																																																													
25																																																													

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; **Microhábitat de Trampeo:** Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; **Tipo: Ver referencia; Condición:** Puro, Mixto, Compuesto; **Estado:** Ver referencia; **Tipo de Estudio:** Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; **Vivo o Muerto:** 1 Vivo, 2 Muerto; **Tipo de Captura:** 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); **Caso:** 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; **Órganos y fluidos:** Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Higado (H), Pulmón (P), Otro; **Status Final:** 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Gorzon	Fecha: 25-5-2015	Punto: 6	Día de Captura: 24-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: ...	Tipo de Estudio: T.R
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 9:30a.m	Localidad: P.N. Darien		Latitud	Tiempo	Arreglo de Trampeo: .	Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30p.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque		Altitud	Temp Max	N° de Red: 6	
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 05	Zona	Tipo	Condición / Estado	Sistema de Coordenadas: WGS84	Temp Min		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/O	L/N	Gest	útero N°	embrio Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	Cl	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	4	262740	C.castanea	F	A	13	72	12	16	3	36	12				A	P					NO	–	2	2	2	1		✓		✓															✓				9:00 p.m
2	1	1	8	262741	C.castanea	M	A	11	65	10	16	3	37	11	E									NO	2	2	2	2	1		–																	✓				7:15 p.m
3	1	1	8	262742	C.perpicillata	F	A	16	81	12	13	4	44	15				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				7:15 p.m
4	1	1	8	262743	C.castanea	F	A	10	72	12	17	4	37	13				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				7:15 p.m
5	1	1	8	262744	Vampyressa thyone	F	A	9.5	54	0	13	2	31	8				A	G					NO	2	2	2	2	1		–																	✓				11:00 p.m
6																																																✓				–
7																																																				
8																																																				
9																																																				
10																																																				
11																																																				
12																																																				
13																																																				
14																																																				
15																																																				
16																																																				
17																																																				
18																																																				
19																																																				
20																																																				

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores
(emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS TERRESTRES

Provincia: Darien	Entrevistador: Jorge Garzón	Fecha: 25-5-2015	Punto	Día de Captura: 24-5-2015	Longitud	Fase Lunar	Método: T.R	Tampas Cerradas	Trampa con otro animal	Tipo de Estudio: T.R
Distrito: Pinogana	Area: Bosque	Hora de Inicio: 9:30 a.m	Microhábitat de Trampeo: Bosque		Latitud	Tiempo: Soleado	Arreglo de Trampeo: Lineal	Tampas Volteadas	Trampas activas	Hubo Captura: Si
Corregimiento: Pinogana	Año: 2015	Hora de Término: 6:30 p.m	Tipo: 3	Condición	Altitud	Temp Max	Tipo d eTrampa: Sherman	Trampas Extraviadas		
Lugar Poblado: P.N. Darien	Mes: 05	Zona	% de Microhábitats: 100% Bosque	Estado	Sistema de Coordenadas: WGS84	Temp Min	N° de Trampas	Trampas Dañadas		

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Arete	N° de Trampa	Género y especie	Sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Epid	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	Cicat	embriones N°	Larg	Herida visible SI/NO	especifique	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Cultivo de leptospira	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especifique cuál	Hubo Colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Status Final MT	S	L	E	MP	Observación
SDBN	2	1	8	262721	-		Hydrosmaistinum	M	A	-	175	59	18	33													si			-					-																									SDBN
NM002	1	1	8	262722	-		P.semispinosus	F	A	200	350	145	23	46					A	G				2			No		2	2	2	2	1			✓		✓								✓								✓					NM002
NM003	1	1	8	262723	-		P.semispinosus	M	A	120	278	108	32	42	A												No		2	2	2	2	1			✓		✓								✓								✓					NM003
	1	1	8	272484	-		P.semispinosus	F	S.A	175	332	140	22	47					C	P							NO		2	2	2	2	1			✓	Polaga	✓								✓													SDBN Tomá

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; **Microhábitat de Trampeo:** Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; **Tipo: Ver referencia; Condición:** Puro, Mixto, Compuesto; **Estado:** Ver referencia; **Tipo de Estudio:** Urbano, Silvestre, Interverido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; **Vivo o Muerto:** 1 Vivo, 2 Muerto; **Tipo de Captura:** 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); **Caso:** 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; **Órganos y fluidos:** Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; **Status Final:** 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia	Entrevistador	Fecha	Punto	Día de Captura	Longitud	Fase Lunar	Método	Tipo de Estudio
Darién	Jorge Garzón	25-5-2015	5	24-5-2015			Alazar T.R.	T.R.
Distrito	**Área**	**Hora de Inicio**	**Localidad**		**Latitud**	**Tiempo**	**Arreglo de Trampeo**	**Hubo Captura**
Pinogana	Bosque	9:30 am	P.N. Darién				Alazar	Si
Corregimiento	**Año**	**Hora de Término**	**Microhábitat de Trampeo**		**Altitud**	**Temp Max**	**Nº de Red**	
Pinogana	2015	6:30 p.m	Bosque				5	
Lugar Poblado	**Mes**	**Zona**	**Tipo**	**Condición** / **Estado**	**Sistema de Coordenadas**	**Temp Min**		
PN Darién	05				WGS84			

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: Nº de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio Nº	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	Cl	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262724	C. castanea	M	A	9.5	65	11	17	4	35	10	A									NO	2	2	2	2	1		✓	Streblidae	✓															✓				9:35 pm
2	1	1	8	262725	C. castanea	F	A	10.5	72	12	17	6	36	11				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓	streblidae	✓															✓				11:30 p.m
3	1	1	8	262726	C. castanea	F	A	12	70	10	15	6	36	11				A	P					Si	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				9:33 p.m.
4	1	1	8	262727	Pteronotus sp.	M	A	24	100	34	22	4	60	15	A									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				8:50 p.m
5	1	1	8	262728	Pteronotus sp.	F	A	24	100	33	22	5	62	14				C	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				----
6	1	1	8	262729	Ch. villosum	M	A	19	70	0	18	3	41	11	A									NO	2	2	2	2	1		-																	✓				11:30
7	1	1	8	262730	Pteronotus davyi	M	A	13	88	35	17	3	51	11	A									NO	1	2	2	2	1		-																	✓				9:35 p.
8	1	1	8	262731	C. perspicillata	F	A	18	82	17	18	4	45	13				C	P					NO	2	2	2	2	1		-																	✓				8:50
9	1	1	8	262732	Pteronotus parnellii	F	A	19.5	102	26	22	3	61	14				C	P					NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				—
10	1	1	8	262733	C. brevicauda	M	A	17	85	16	17	3	41	14	E									NO	2	2	2	2	1		-																	✓				7:52 p.m
11	1	1	8	262734	Rhynchonycteris naso	F	J	4.5	60	12	13	2	38	6				A						NO	1	2	2	2	1		-																	✓				7:15 p.m
12	1	1	8	262735	C. brevicauda	F	A	16	81	11	17	3	41	13				A	P					NO	2	2	2	2	1		-																	✓				7:17 p.m
13	1	1	8	262736	Rhynchonycteris naso	M	A	3.5	50	11	13	2	36	6	E									NO	1	2	2	2	1		-																	✓				6:30 p.m
14	1	1	8	262737	Rhynchonycteris naso	M	A	3.5	52	13	13	2	38	6	A									Si	1	2	2	2	1		-																	✓				6:30 p.m
15	1	1	8	262738	C. castanea	F	A	13	72	12	16	3	37	10				A	P					NO	2	2	2	2	1		-																	✓				7:15 p.m
16	1	1	8	262739	C. perspicillata	F	A	15	82	13	13	4	44	14				A	P					NO	2	2	2	2	1		✓	Strebl	✓															✓				8:10 p.m
17	1	1	8	262760	C. perspicillata	M	A	18	81	14	17	3	43	13	E									NO	1	2	2	2	1		✓		✓																				10:30 p.m
18	1	1	8	262761	C. perspicillata	M	A	16	81	13	18	4	44	14	E									Si	2	2	2	2	1		-																					10:30 p.m
19	1	1	8	262762	O. bilineatum	M	A	13.5	69	0	13	3	40	11	A									NO	2	2	2	2	1		-																					10:30 p.m
20																																																			

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso

Epidemiología y Ecología del Hantavirus, Otras enfermedades Zoonóticas y Transmitidas por Vectores (emergentes y reemergentes) en Panamá

REGISTROS Y MUESTREOS DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS VOLADORES

Provincia	Entrevistador	Fecha	Punto	Día de Captura	Longitud	Fase Lunar	Método	Tipo de Estudio
Darien	Jorge Garzón	25-5-2015	1	24-5-2015			A/ Azar T.R	T.R.
Distrito	**Area**	**Hora de Inicio**	**Localidad**		**Latitud**	**Tiempo**	**Arreglo de Trampeo**	**Hubo Captura**
Pinogana	Bosque	4:30a.m	P.N. Darien				A/ Azar.	Si
Corregimiento	**Año**	**Hora de Término**	**Microhábitat de Trampeo**		**Altitud**	**Temp Max**	**N° de Red**	
Pinogana	2015	6:30 p.m	Bosque				1	
Lugar Poblado	**Mes**	**Zona**	**Tipo / Condición**	**Estado**	**Sistema de Coordenadas**	**Temp Min**		
P.N. Darien	05				WG584			

	Vivo o Muerto	Tipo de captura	Caso	Registros: N° de muestra	Género y especie	Descripción y medidas generales: sexo	edad rel	peso	Longitudes: largo total	cola	oreja	tragus	Ante brzo	pata der	Macho: Testículos E/A	Larg	Anch	Hembra: Vag A/C	Tetas P/G	L/N	útero Gest	embrio N°	Larg	Herida visible SI/NO	Muestras: Fluidos y órganos S	B	C/R	H	P	OTRO	Parásitos: Ecto	Especifique cual	Hubo Colecta	Endo	Especique cual	Hubo colecta	Microhábitat específico de captura D	P	C	R	I	B	M	CI	Otro	Descripción del sitio específico de captura	Censura MT	S	L	E	MP	Observación
1	1	1	8	262763	A. jamaicensis	M	A	39	92	0	20	7	61	17	A									Si	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				9:30 p.m
2	1	1	8	262776	M. bondae	F	A	15	112	45	14	3	41	10				A	G					NO	1	2	2	2	1		✓		✓															✓				6:35 p.m
3	1	1	8	262780	D. phaeotis	F	A	11	57	0	13	3	40	9				A						SI	2	2	2	2	1		—																	✓				9:50
4	1	1	8	262781	C. perspicillata	P	A	20	78	12	18	4	44	15				A	G					NO	2	2	2	2	1		—																	✓				11:50
5	1	1	8	262782	C. perspicillata	M	A	16	80	11	17	3	42	14	A									NO	2	2	2	2	1		✓		✓															✓				—
6	1	1	8	262783	C. castaneus	F	A	11	63	12	16	3	37	12				A	G					NO	1	2	2	2	1		—																	✓				11:00 pm
7	1	1	8	262784	A. jamaicensis	F	A	50	90	0	18	3	61	18				A	G					NO	2	2	2	2	1		—																	✓				7:25 p.m
8	1	1	8	262785	M. bondae	F	A	13.5	97	26	15	4	35	10				A	G					NO	1	2	2	2	1		—																	✓				11:15
9	1	1	8	262786	U. bilobatum	M	A	15	65	0	14	3	41	12	A									NO	—	2	2	2	1		✓		✓															✓				7:25
10	1	1	8	262787	Myotis nigricans	M	A	5	77	31	10	3	28	6	A									NO	—	2	2	2	1		—																	✓				7:07 p.m
11	1	1	8	262788	Sturnira lilium	F	A	18	64	0	14	3	39	13				A	G					NO	2	2	2	2	1		—																	✓				7:30 p.m
12	1	1	8	262789	Rhynchonycteris naso	M	A	2.5	68	17	13	2	37	7	A									NO	1	2	2	2	1		—																	✓				~~8:37 p.m~~ 6:20 pm
13	1	1	8	262809	C. brevicauda	F	A	16	75	10	18	3	42	12				A	P					NO	2	2	2	2	1		—																	✓				11:30 p.m
14																																																					
15																																																					
16																																																					
17																																																					
18																																																					
19																																																					
20																																																					

Área: 1 Urbana, 2 Rural, 3 Periurbana; Microhábitat de Trampeo: Doméstico (D), Pasto (P), Cultivo (C), Rastrojo (R), Intermedio (I), Bosque (B), Mercado(M), Centro Industrial (CI), Otro; Tipo: Ver referencia; Condición: Puro, Mixto, Compuesto; Estado: Ver referencia; Tipo de Estudio: Urbano, Silvestre, Intervenido, Cohorte (Longitudinal), Telemetría, Perifoco SPH; Vivo o Muerto: 1 Vivo, 2 Muerto; Tipo de Captura: 1 Nuevo, 2 Recaptura (con arete de trampeo previo), 3 Repetidor (mismo periodo de captura); Caso: 4 Muerto en trampa, 7 Logró Escapar, 8 Continuar con el proceso; Órganos y fluidos: Sangre (S), Bazo (B), Corazón/Riñón (C/R), Hígado (H), Pulmón (P), Otro; Status Final: 4 Muerto en Trampa, 5 Sacrificado, 6 Liberado, 7 Escapado, 9 Muerto en proceso