



## IRD-EMAAP-Quito 2007 – Daño de ganado - FICHA DE CAMPO N°

**Fecha:** \_\_\_\_\_ **Observador:** \_\_\_\_\_  
**Río:** \_\_\_\_\_ **Sitio:** \_\_\_\_\_  
**Clima general:**           seco           intermedio           lluvioso  
**Nivel de las aguas:**       bajo           intermedio           alto

<b>Pisoteo (1,5 x 1,5 m)</b>
------------------------------

	1	2	3
<b>Cerca del río</b>			
<b>- lado izquierdo</b>			
<b>Sustrato</b>	RM-C G A A	RM-C G A A	RM-C G A A
<b>Daño</b>	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6
<b>- lado derecho</b>			
<b>Sustrato</b>	RM-C G A A	RM-C G A A	RM-C G A A
<b>Daño</b>	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6
<b>Ribera</b>			
<b>- lado izquierdo</b>			
<b>Sustrato</b>	RM-C G A A	RM-C G A A	RM-C G A A
<b>Daño</b>	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6
<b>- lado derecho</b>			
<b>Sustrato</b>	RM-C G A A	RM-C G A A	RM-C G A A
<b>Daño</b>	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6

<b>Excretos (5 x 2 m)</b>
---------------------------

	lado izquierdo	lado derecho
<b>Cerca del río</b>		
<b>Sustrato</b>	RM-C G A A	RM-C G A A
<b>No excretos</b>	-	-
<b>Ribera</b>		
<b>Sustrato</b>	RM-C G A A	RM-C G A A
<b>No excretos</b>	-	-

<b>Anotaciones</b>
--------------------

Fecha:

Hora:

Río - Sitio:

Lluvia: no - poca - mucho

Últimas 24 hs: no - poca - mucho

Observador:

**CUERPO DE AGUA**

<b>Ancho (m):</b>	< 1	1 a 2	2 a 5	5 a 10	
<b>Largo (m):</b>	5 x ancho	..... (si diferente)			
<b>Profundidad maxi (m):</b>	< 0,1	0,1 - 0,3	0,3 - 0,5	0,5 - 1	> 1
<b>Turbulencia:</b>	sin	poca	media	fuerte	
<b>Turbidez:</b>	sin	poca	media	fuerte	
<b>Color:</b> transparente color:		<b>Olor:</b> no – si tipo:		<b>Regleta</b>	cm

**CONTAMINACIÓN**

**Aguas abiertas:** sin signos - detritos - otros: **Márgenes:** sin signos - detritos - ganado – otros

**HABITATS DEL TRAMO** 0 : ausencia 1 : presencia 2 : < 25 % 3 : 25 - 50 % 4 : > 50 %

**FACIES**

**F1) Poza** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **F2) Plano** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **F3) Rapido** 0 - 1 - 2 - 3 - 4  
**F4) Rabion** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **F5) Cascada** 0 - 1 - 2 - 3 - 4

**VEGETACION**

**V1) Algas** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **V2) Musgos** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **V3) Detritos** 0 - 1 - 2 - 3 - 4  
**V4) Pl. emergentes** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **V5) Pl. sumergidas** 0 - 1 - 2 - 3 - 4

**SUSTRATO**

**S1) Arcilla** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **S2) Arena** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **S3) Gravas** 0 - 1 - 2 - 3 - 4  
**S4) Cántaros** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **S5) Piedras** 0 - 1 - 2 - 3 - 4    **S6) Bloques** 0 - 1 - 2 - 3 - 4  
**S7) RM** 0 - 1 - 2 - 3 - 4

**SURBERS**

FACIES	S1					S2					S3										
	Poz Sin	Pla Alg	Rap Musg	Rab Macrof	Cas	Poz Sin	Pla Alg	Rap Musg	Rab Macrof	Cas	Poz Sin	Pla Alg	Rap Musg	Rab Macrof	Cas						
<b>Sedim. dominante:</b>	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R
<b>Sedim. segundo:</b>	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R
<b>Sub-capa domin.:</b>	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R
<b>Sub-capa segunda:</b>	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R	A	A	G	C	P	B	R
<b>Profundidad (cm)</b>	-----					-----					-----										
<b>Vueltas/30s: 3 / 8 / superf</b>	-----					-----					-----										

**GRANULOMETRÍA** (eje secundo, mm)

<b>S1</b>	sin	16	22.6	32	45	64	90	128	188	RM
<b>S2</b>	sin	16	22.6	32	45	64	90	128	188	RM
<b>S3</b>	sin	16	22.6	32	45	64	90	128	188	RM

**RED DE MANO: facies, vegetación y sustrato**

**Hábitat 1:**

**Hábitat 2:**

**Hábitat 3:**

**Hábitat 4:**

**Hábitat 5:**

**Hábitat 6:**