

1^{er} SONDEO NACIONAL DE RATA DE AGUA (*Arvicola sapidus*)

INFORMACIÓN GENERAL

Nº Punto	<input type="text"/>	Localidad	<input type="text"/>
Provincia	<input type="text"/>	UTM	<input type="text"/>
Fecha	<input type="text"/>	Observadores	<input type="text"/>
Telf. contacto	<input type="text"/>	e-mail	<input type="text"/>
positivo <input type="checkbox"/>	negativo <input type="checkbox"/>	Tiempo 1 ^{er} indicio positivo	<input type="text"/>

INFORMACIÓN DEL ENTORNO DEL PUNTO DE MUESTREO

Hábitat 250 m	Cursos de agua	marcar con X si presente	Otros mamíferos detectados
<input type="checkbox"/> 1. < 5% superficie <input type="checkbox"/> 2. 5-50 % <input type="checkbox"/> 3. >50 %	<input type="checkbox"/> ríos <input type="checkbox"/> arroyos permanentes <input type="checkbox"/> arroyos estacionales <input type="checkbox"/> azudes <input type="checkbox"/> pantanos <input type="checkbox"/> cunetas inundables <input type="checkbox"/> canales <input type="checkbox"/> lagunas permanentes <input type="checkbox"/> lagunas estacionales <input type="checkbox"/> fuentes <input type="checkbox"/> abrevaderos <input type="checkbox"/> marisma		
<input type="checkbox"/> bosque caducifolio <input type="checkbox"/> bosque coníferas <input type="checkbox"/> bosque ribera <input type="checkbox"/> cultivos cereal <input type="checkbox"/> cultivos arbóreos <input type="checkbox"/> cultivos <input type="checkbox"/> matorral <input type="checkbox"/> roca <input type="checkbox"/> pastizal <input type="checkbox"/> urbano <input type="checkbox"/> ribera			

INFORMACIÓN DE LA RIBERA (marcar con una X una sola casilla de cada asunto)

anchura de las riberas <input type="checkbox"/> <2m <input type="checkbox"/> 2-5 m <input type="checkbox"/> 5-10 m <input type="checkbox"/> 10-20 m <input type="checkbox"/> >20m	anchura de los cauces <input type="checkbox"/> <2 m <input type="checkbox"/> 2-5 m <input type="checkbox"/> 5-10 m <input type="checkbox"/> 10-20 m <input type="checkbox"/> >20m	canalizado <input type="checkbox"/> no canalizado <input type="checkbox"/> canalizado	pastoreo <input type="checkbox"/> sin pastoreo <input type="checkbox"/> pastoreo leve <input type="checkbox"/> sobrepastoreo	sustrato de las orillas <input type="checkbox"/> arcilloso <input type="checkbox"/> arenoso <input type="checkbox"/> canto rodado <input type="checkbox"/> roca <input type="checkbox"/> otros
arbolado <input type="checkbox"/> sin árboles <input type="checkbox"/> <50% arbolado <input type="checkbox"/> >50% arbolado esp. dominantes	matorral <input type="checkbox"/> sin matorral <input type="checkbox"/> <50% matorral <input type="checkbox"/> >50% matorral esp. dominantes	agua <input type="checkbox"/> seco <input type="checkbox"/> agua corriente <input type="checkbox"/> agua retenida	contaminación <input type="checkbox"/> aguas limpias <input type="checkbox"/> moderada <input type="checkbox"/> cloaca	
		helófitos <input type="checkbox"/> sin helófitos <input type="checkbox"/> <50% helófitos <input type="checkbox"/> >50% helófitos esp. dominantes	gramíneas <input type="checkbox"/> sin gramíneas <input type="checkbox"/> <50% gramíneas <input type="checkbox"/> >50% gramíneas esp. dominantes	

INFORMACIÓN SOBRE LA COLONIA

Altitud (msnm):

Distancia máxima entre los indicios de una misma colonia

< 30 m

30-100 m

>100 m

zona (marcar con X, sólo una opción)

- río
- arroyo permanente
- arroyo estacional
- azud
- laguna permanente
- laguna estacional
-

uso del espacio en el entorno inmediato de la colonia

(1: < 5% sup.; 2: 5-50 %; 3: >50 %)

- | | |
|---|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> bosque caducifolio | <input type="checkbox"/> matorral |
| <input type="checkbox"/> bosque coníferas | <input type="checkbox"/> roca |
| <input type="checkbox"/> bosque ribera | <input type="checkbox"/> pastizal |
| <input type="checkbox"/> cultivos cereal | <input type="checkbox"/> urbano |
| <input type="checkbox"/> cultivos arbóreos | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> cultivos | <input type="checkbox"/> |

corriente

- seco
- rápida
- lenta
- muy lenta
- retenida

profundidad

- <0.5m
- 0.5-1 m
- 1-2 m
- >2 m

talud

- casi llano < 10°
- suave < 45°
- pendiente >45°
- vertical

sustrato de las orillas

- arcilloso
- arenoso
- canto rodado
- roca
- otros

vegetación en la que se asienta la colonia

herbáceas/helófitos (indicar si se conoce la especie principal)

altura modal cobertura (%) especie

matorral (indicar si se conoce la especie principal)

altura modal cobertura (%) especie

arbolado (indicar si se conoce la especie principal)

altura modal cobertura (%) especie

OBSERVACIONES