



CONTROL SAC
Saneamiento Ambiental

FICHA TÉCNICA

“ROEDORES”



© Control SAC 2015

Recopilación técnica con fines didácticos.

Mayor información solicitar a la siguiente dirección electrónica:

E-mail: calidad@controlsac.com

Telefax: + 51 1 2246825

Web: www.controlsac.com

Impreso en Lima - Perú

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES.



Los roedores son pequeños y tímidos mamíferos que han invadido nuestra urbe. Los roedores consumen grandes cantidades de alimentos almacenados, roen y deterioran bienes, incluidos los sistemas eléctricos, y contaminan los alimentos con excrementos y orina; en este proceso, algunas veces transmiten enfermedades como la leptospirosis y la salmonelosis generando problemas de salud pública. También pueden ser reservorios de la peste bubónica y el tifus entre otras enfermedades.

Los roedores son animales que tienen la peculiaridad de no tener caninos, y de tener uno o dos pares de incisivos (teniendo también molares) que nunca dejan de crecer. Tienen un ritmo de crecimiento de entre dos y tres milímetros por semana para los roedores que no utilizan los dientes para excavar, y de hasta cinco para los que sí los usan para ese fin.

Por ello, los roedores deben incorporar a su dieta alimentos duros que les permitan ir desgastando los incisivos para mantenerlos en un tamaño adecuado.

¿Sabía usted que los roedores pueden pasar a través de aberturas muy estrechas? Un ratón pueden pasar a través de un agujero de 6-7mm (el diámetro de un bolígrafo) y una rata lo hace a través de un agujero de 20mm.



Los roedores son animales territoriales que viven en colonias. Cada colonia tiene un macho dominante, una o más hembras, varios machos subordinados y las crías de camadas recientes. En este contexto, se produce una lucha constante entre los machos jóvenes y los machos dominantes por la posesión del territorio.

Los roedores tienen una actividad principalmente nocturna. En el caso de las ratas y a diferencia de los roedores, crean madrigueras. En el caso de la rata de cloaca, la madriguera es subterránea, y a medida que va creciendo la población se expande y se conecta a otros escondites creando una compleja red de túneles subterráneos. En el caso de la rata negra o de tejado las madrigueras suelen ubicarse en árboles, vigas del techo, áticos o huecos de los techos o de las paredes, y raramente son subterráneos.

¿Sabía usted que la visión de los roedores es pobre? En cambio se valen principalmente del olfato, el tacto y la audición para sobrevivir en su hábitat.

2. BIOLOGÍA REPRODUCTIVA



Las crías se desarrollan en el interior de la madre durante 3 semanas en promedio. Las crías de roedores nacen sin pelo y con los ojos y los oídos cerrados. Durante las primeras semanas se alimentan de leche materna y entre 2-4 semanas, en función de la especie, se produce el destete. Las hembras suelen dar a luz unas 4-12 crías en cada parto, unas 20-35 crías durante toda su vida, que suele ser de aproximadamente un año (6-18 meses). Las crías maduran sexualmente a las 5-9 semanas después del destete.



3. RATA TECHERA (*Rattus rattus*)



Esta rata forma sus madrigueras (nidos) en las copas de los árboles o zonas altas de las casas, suelen ser muy ágiles y trepadoras.

Características:

- Su peso oscila entre los 150 y 250 g, su cuerpo y cabeza miden entre 16 y 20 cm, teniendo su cola un largo entre 19 y 25 cm.
- Su nariz es puntiaguda, las orejas son largas, casi desnudas. Los ojos, siendo éstos grandes y prominentes.
- Su cola es uniformemente oscura.
- Su pelaje es color pardo negruzco a gris a negro, vientre blanco, gris o negro y liso.
- Si bien su agudeza visual es pobre, tiene un excelente sentido del olfato, gusto, tacto y oído.

4. RATA DE CLOACA (*Rattus norvegicus*)



Esta rata forma sus madrigueras (nidos) bajo tierra o en los sistemas de alcantarillados, suelen ser muy buenas nadadoras.

Tamaño del adulto entre 38-49cm.

Características:

- Es una rata larga y robusta, su peso oscila entre los 200 y 500 g, su cuerpo y cabeza miden entre 18 y 25 cm, teniendo su cola un largo entre 15 y 21 cm.
- Su nariz es chata, las orejas son pequeñas, cubiertas con pelo y no alcanzan a los ojos, siendo éstos últimos, también pequeños. La cola es oscura arriba y pálida por abajo.
- Su piel es color café mezclado con negro, vientre gris a amarillo/blanco y peludo.
- Si bien su agudeza visual es pobre, tiene un excelente sentido del olfato, gusto, tacto y oído.
- Son desconfiadas para alimentarse, reaccionan ante nuevos objetos, es un comedor uniforme.
- Normalmente, construyen sus nidos en madrigueras subterráneas.

- La edad de apareo va de los 2 a 3 meses, y el período de alumbramiento es durante los picos de primavera y otoño. Su gestación es de 22 días y tienen entre 8 y 12 crías, pudiendo parir de 4 a 7 veces por año.
- Su promedio de vida es de un año.



5. RATÓN (*Mus musculus*)



Este pequeño roedor suele hacer sus madrigueras bajo tierra, entre desmontes cercanos o dentro de los hogares, suelen ser muy ágiles y flexibles.

Características:

- Color: generalmente gris.
- Tamaño: 10 – 12 cm.
- Orejas grandes y cola semidesnuda, tan larga como la cabeza y cuerpo juntos.
- Se acostumbran fácilmente a convivir y a consumir alimentos propios de los seres humanos; residen en lugares de poco movimiento.
- Radio de acción: 9 metros.



Para mayor información escribanos a la siguiente dirección electrónica:

E-mail: calidad@controlsac.com

Telefax: + 51 1 2251177

Web: www.controlsac.com