

ELS PETITS MAMÍFERS A LA DIETA DE L'ALIGOT

JOAN GRAJERA & IGNASI TORRE



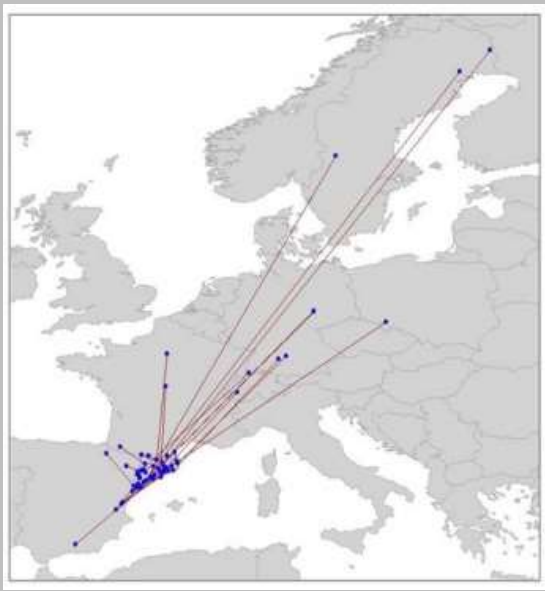
MUSEU DE CIÈNCIES NATURALS
DE GRANOLLERS



Diputació
Barcelona

Àrea d'Infraestructures
i Espais Naturals

CONTEXT DE L'ESTUDI



OBJECTIUS

- Estudiar la importància dels **petits mamífers** a la dieta de l'aligot
- Analitzar la **proporció** de les espècies de dins d'aquest grup
- **Comparar** aquests resultats amb altres estudis ja realitzats
- Determinar el **rang horari** d'aquestes espècies

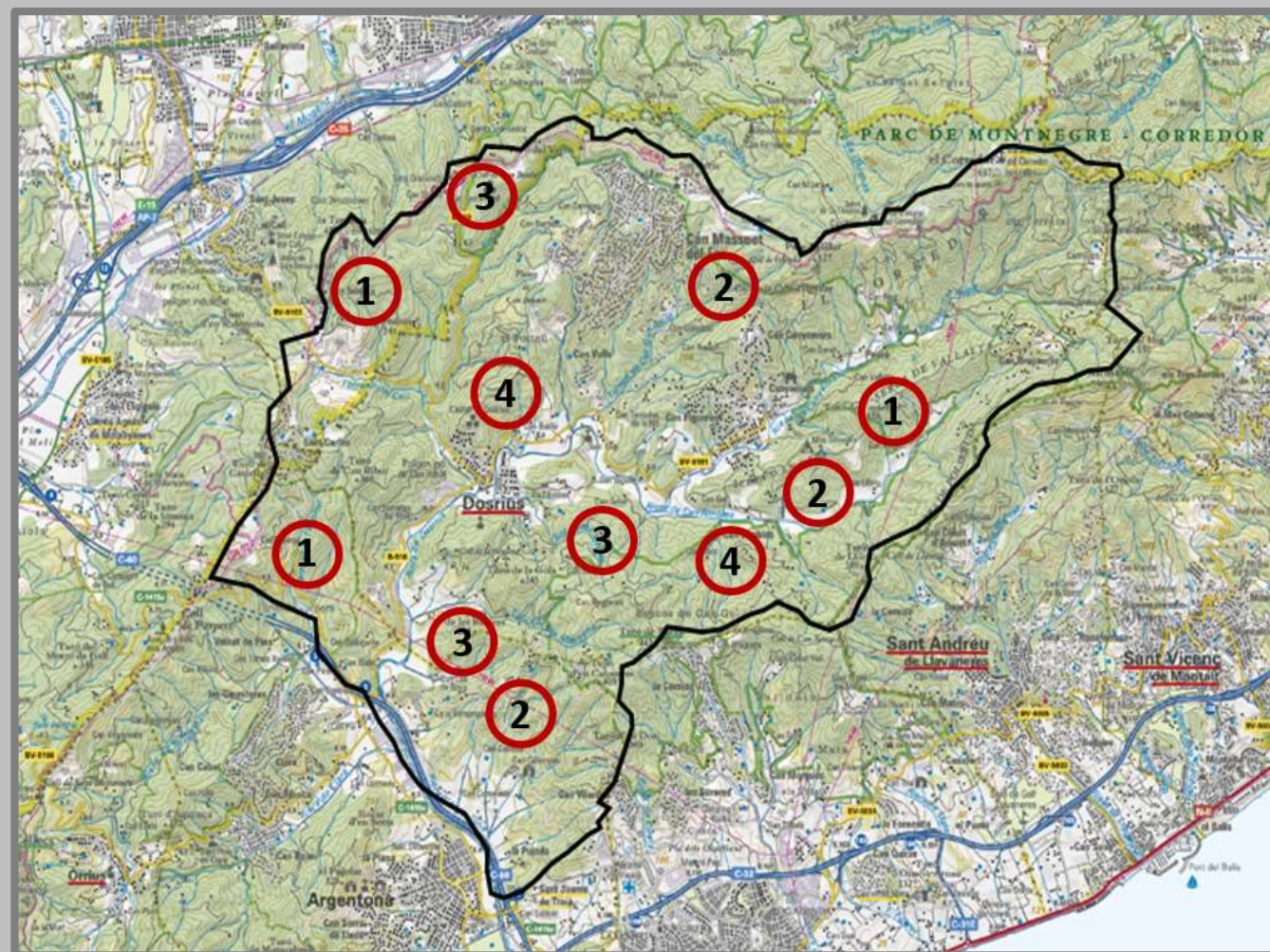
ÀREA D'ESTUDI

50 km²

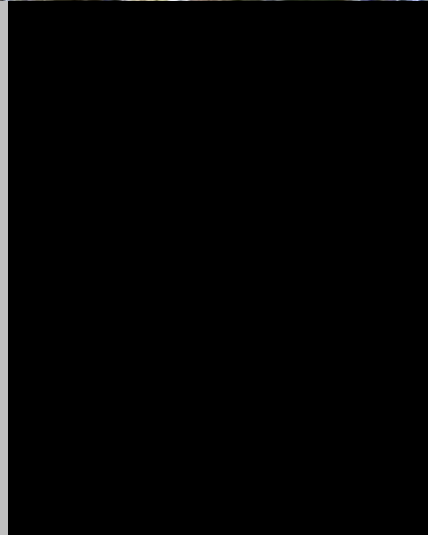


NIUS

2011-2019



MATERIALS I MÈTODE



CÀMERES DE FOTOTRAMPEIG

- Dates: 15 de maig al 18 de juny (2011-2019)
- Edat polls: 10 a 45 dies
- FOTOGRAFIES: 133.993
- VÍDEOS: 33.768



QUINS SÓN ELS PETITS MAMÍFERS DE LA NOSTRA ÀREA D'ESTUDI?

ESQUIROLS:

- Esquirol (*Sciurus vulgaris*)

MUSARANYES:

- Musaranya comuna (*Crocidura russula*)
- Musaranya nana (*Sorex minutus*)

TALPÓNS:

- Talpó comú (*Microtus duodecimcostatus*)
- Talpó roig (*Myodes glareolus*)

RATES:

- Rata negra (*Rattus rattus*)
- Rata de claveguera (*Rattus norvegicus*)

RATOLINS:

- Ratolí de camp (*Mus spretus*)
- Ratolí casolà (*Mus musculus*)
- Ratolí de bosc (*Apodemus sylvaticus*)
- Ratolí lleonat (*Apodemus flavicollis*)
- Rata cellarda (*Eliomys quercinus*)

MOSTRA DE FOTOGRAFIES



○ 73F 23C 04/06/16 16:22:59



Bushnell

027°C



02-07-2024 05:19:32



(71F 22C 02/06/16 11:43:49



○ 🌡️ 68F 20C 18/05/15 09:16:51



60F 16C 22/05/16 19:16:11



62F 17C 28/05/16 11:01:56



91F 33C 07/06/16 14:58:39



MOULTRIE



CAMERA 1

13 JUL 2019 06:16 pm



○ 87F 31C 18/05/15 18:25:20



KeepGuard Camera Name0

48°F 8°C

05-05-2017 07:25:23



) 77F 25C 06/06/16 09:46:17



○ 80F 27C 17/05/15 17:51:23



MOULTRIE



CAMERA 1

07 JUL 2019 08:35 pm



MOULTRIE



CAMERA 1

07 JUL 2019 09:35 am



○ 🌡 77F 25C 18/05/15 10:56:20



○ 🌡 48F 09C 18/05/15 07:01:11

MOSTRA DE VÍDEOS



MOULTRIE



CAMERA 1

31 JUN 2019 04:42 pm



10S
05-15-2019 18:59







MOULTRIE



CAMERA 1

31 JUN 2019 06:07 pm

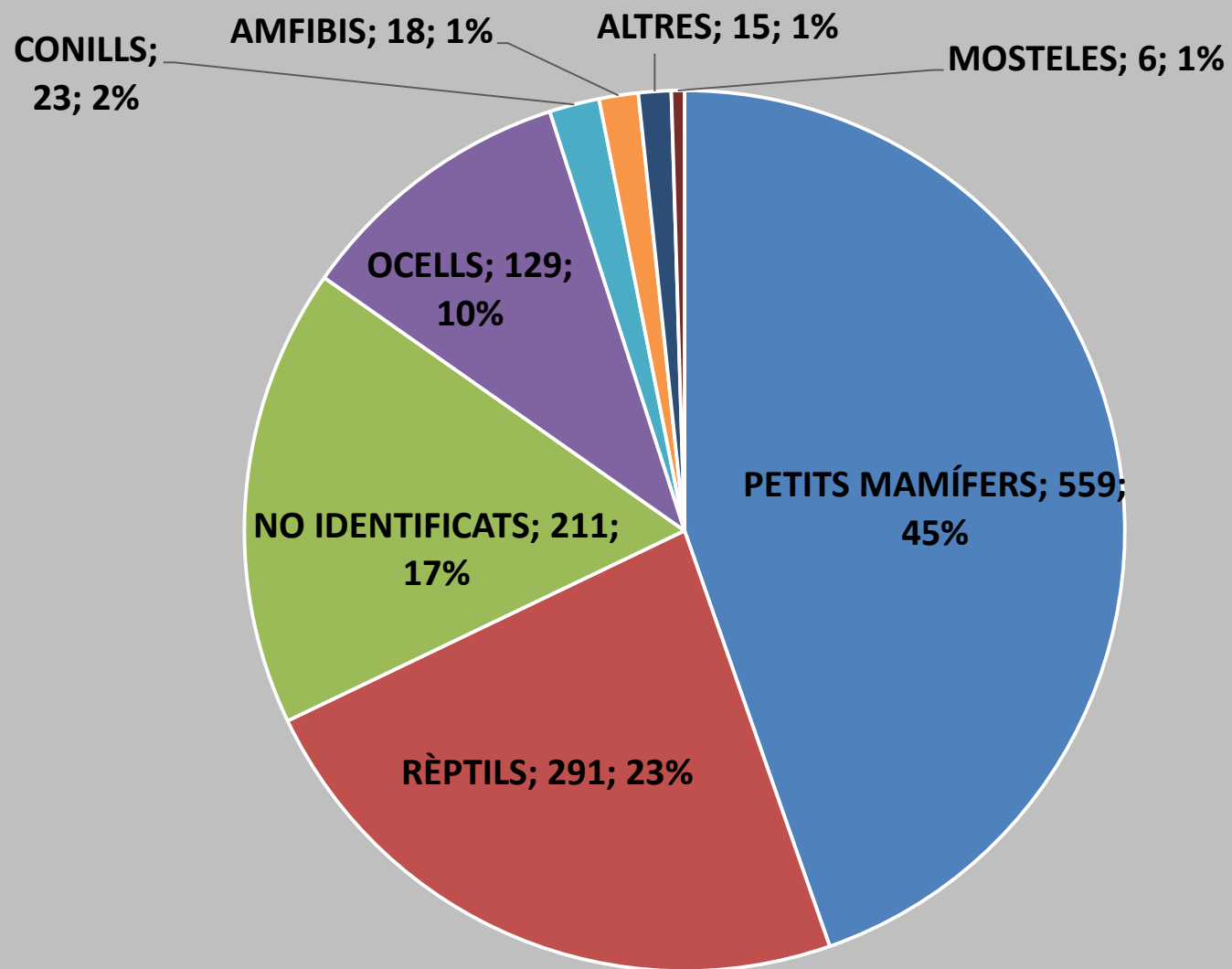


05/23/2019 18:09

RESULTATS

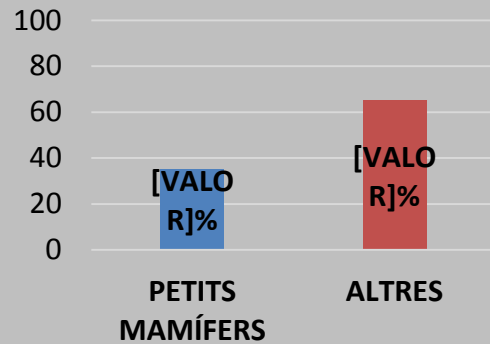
PROPORCIÓ

DIETA GENERAL n=1252

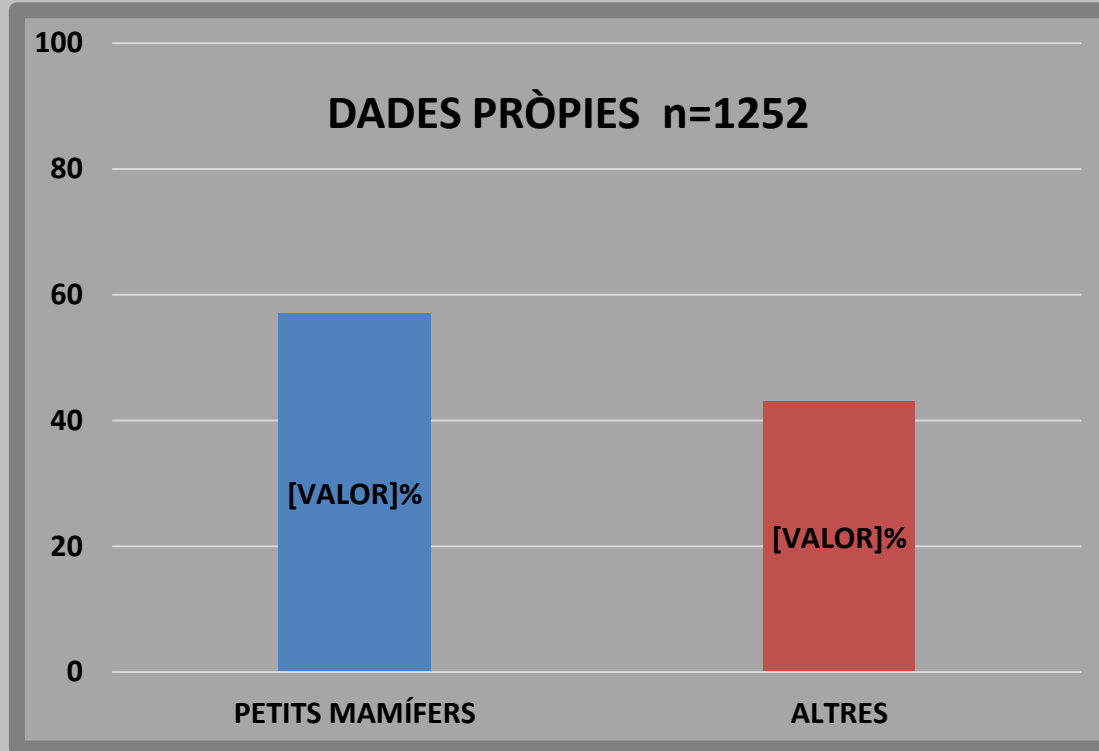


COMPARACIÓ ENTRE ESTUDIS

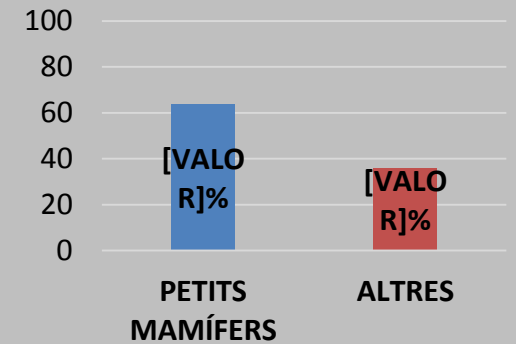
**ANGLATERRA n=?
MOLTS CONILLS**



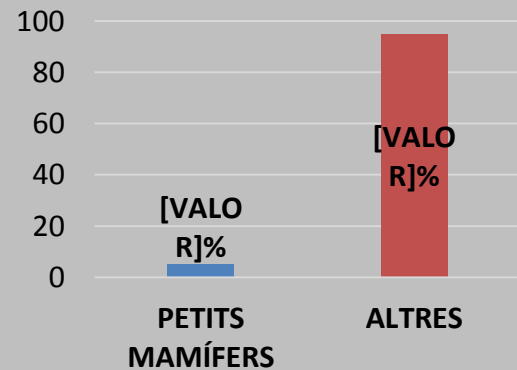
DADES PRÒPIES n=1252



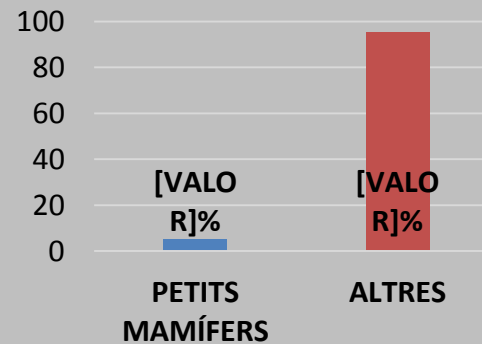
**ANGLATERRA n=?
POCS CONILLS**



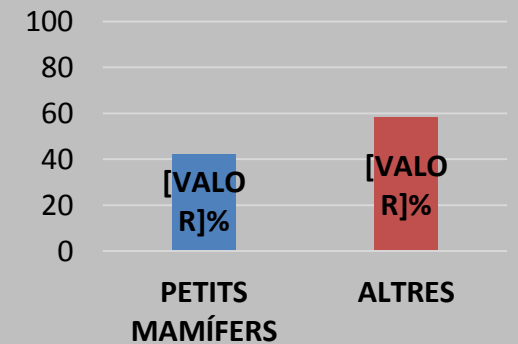
MURCIA n=167



LA SEGARRA n=?

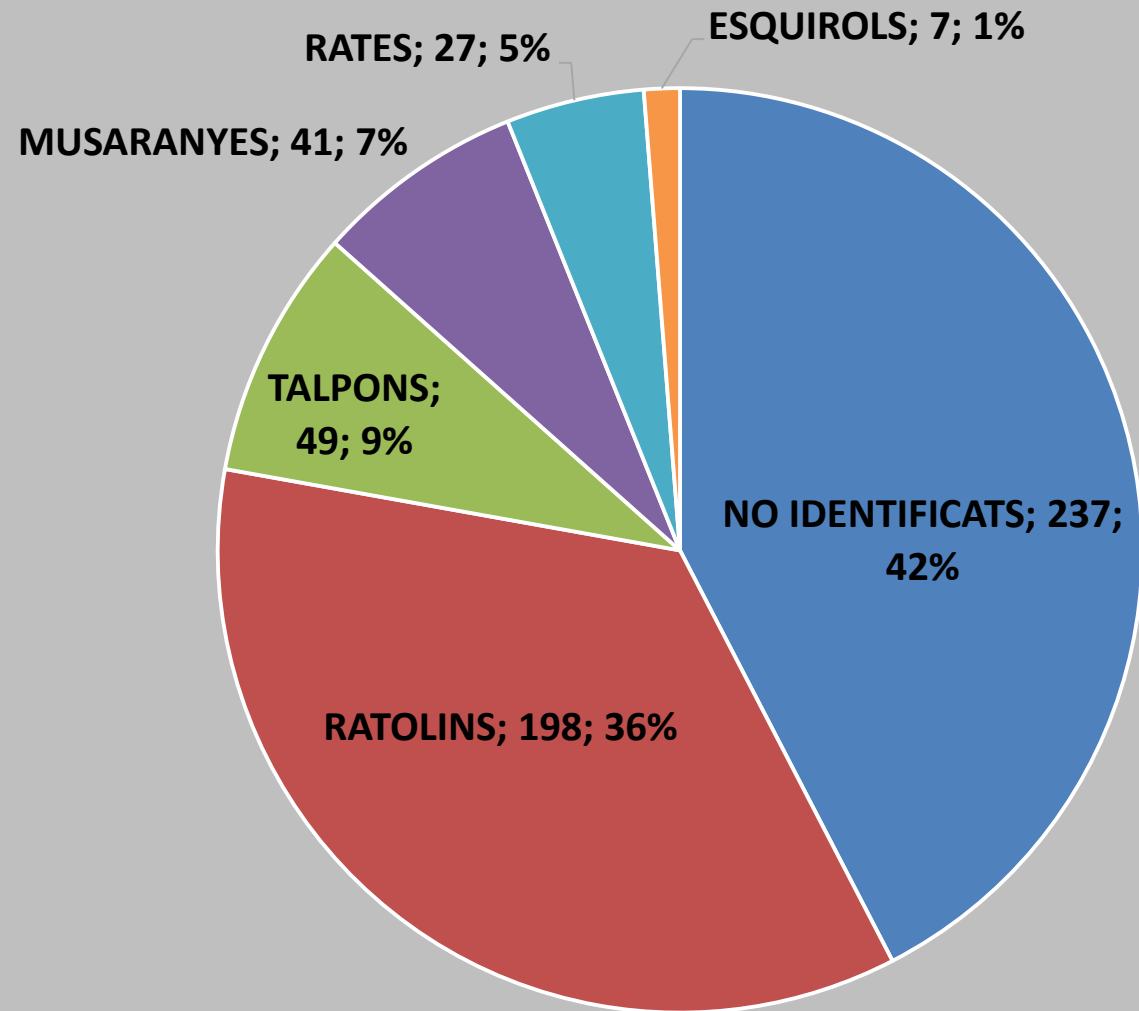


BIZCAYA n=158

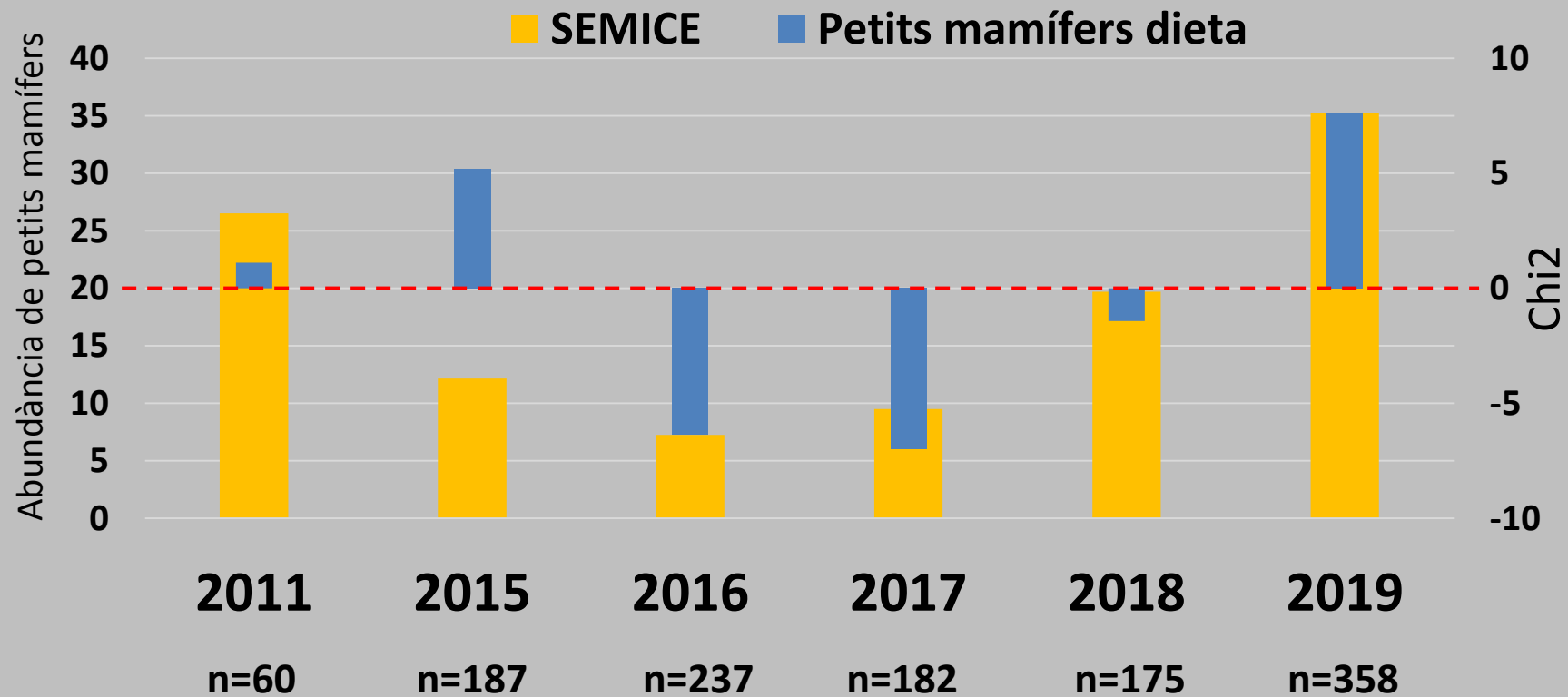


PROPORCIÓ

PETITS MAMÍFERS n=559



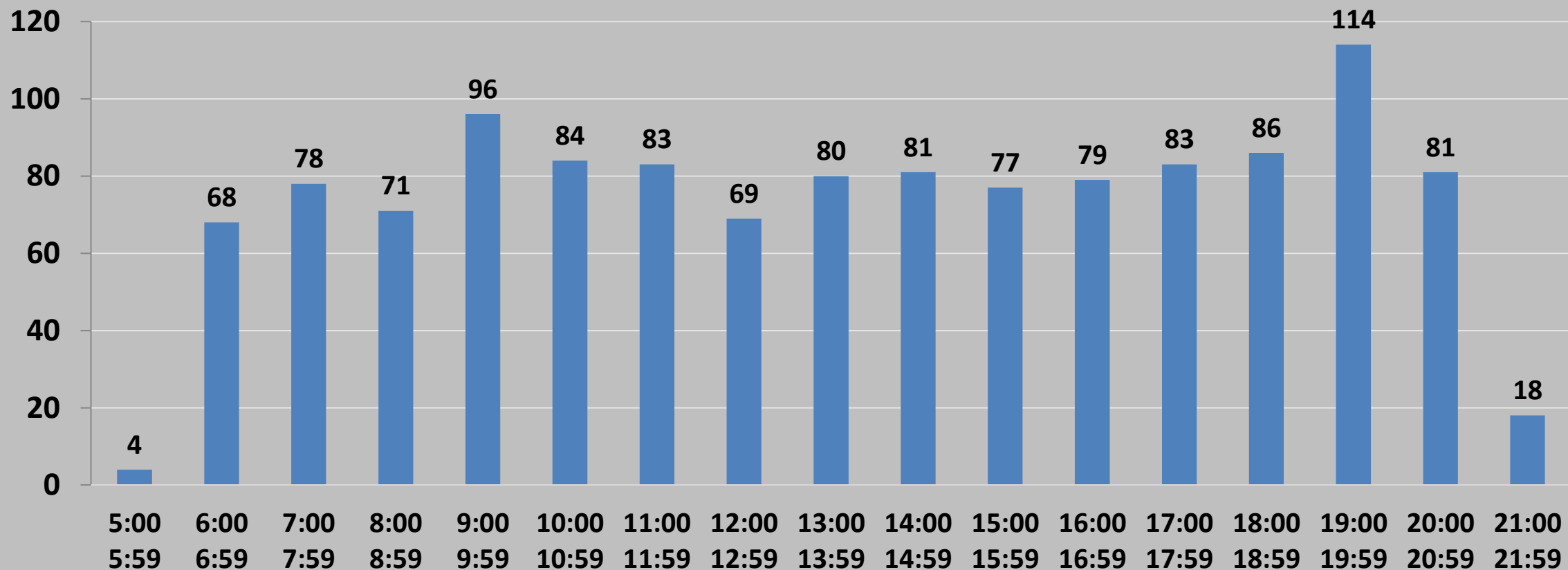
COMPARACIÓ



HORARI

n=1252

MAMÍFERS, OCELLS, RÈPTILS, AMFIBIS I ALTRES

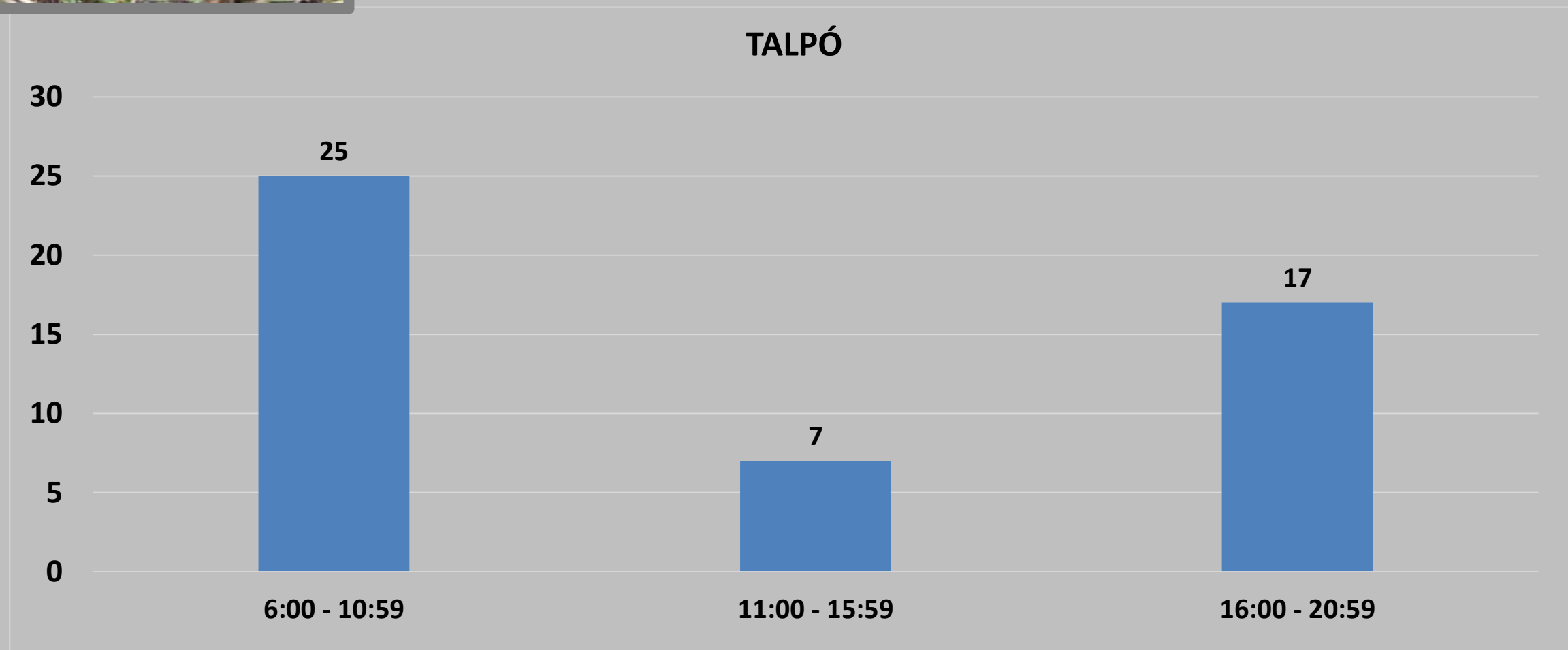




HORARI

n=49

TALPÓ

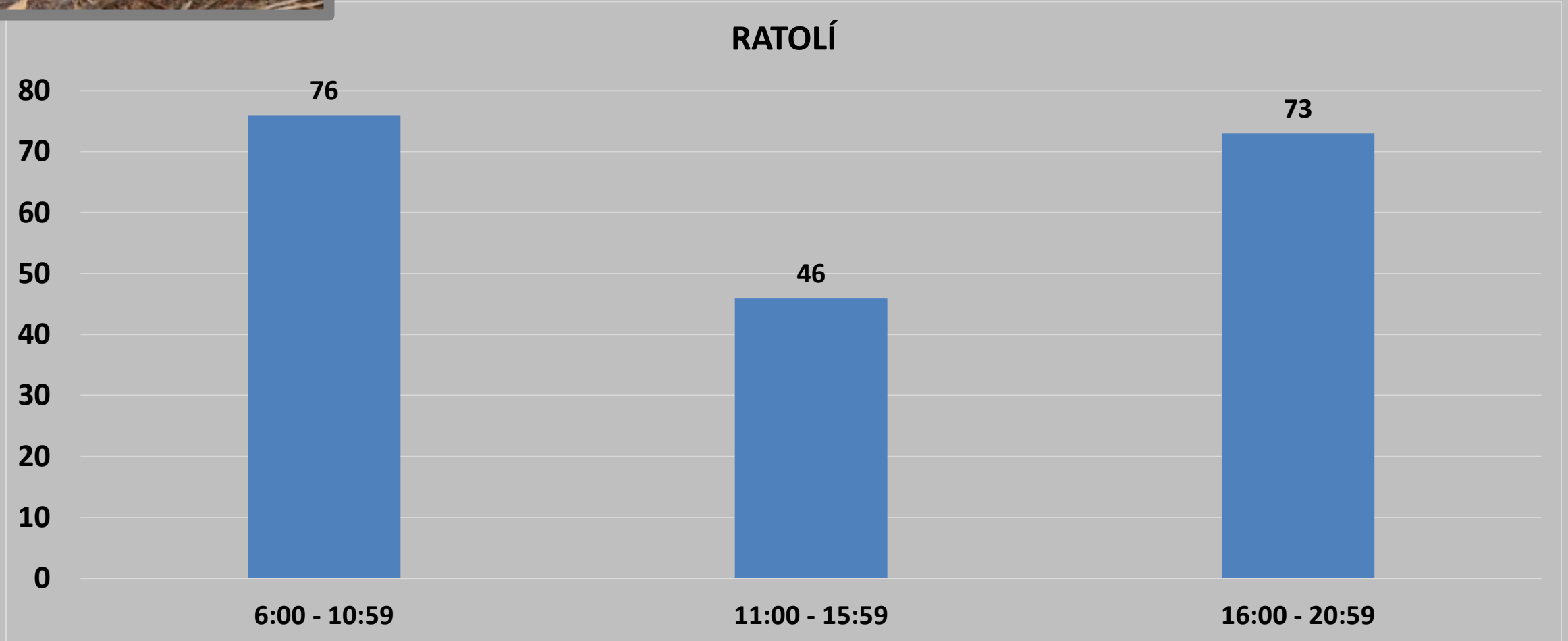




HORARI

n=195

RATOLÍ

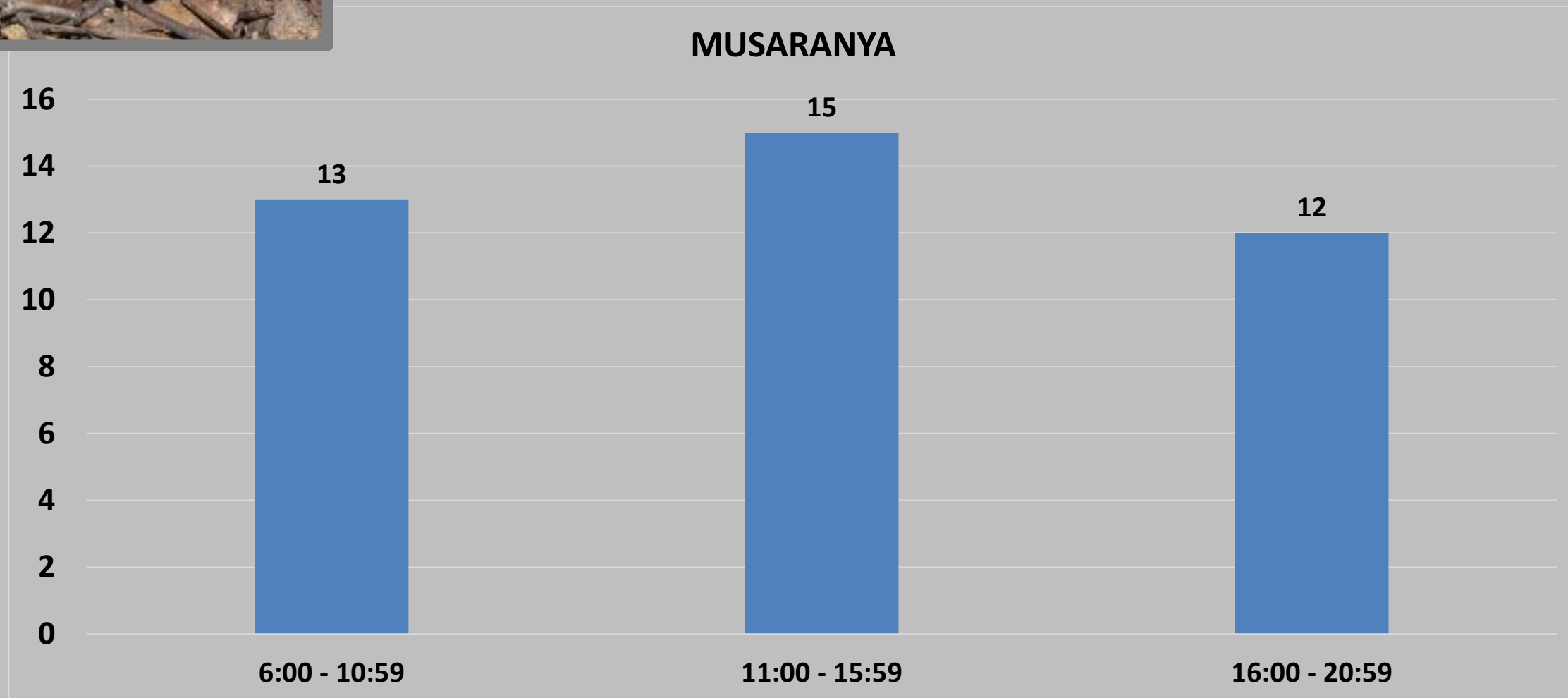




HORARI

n=40

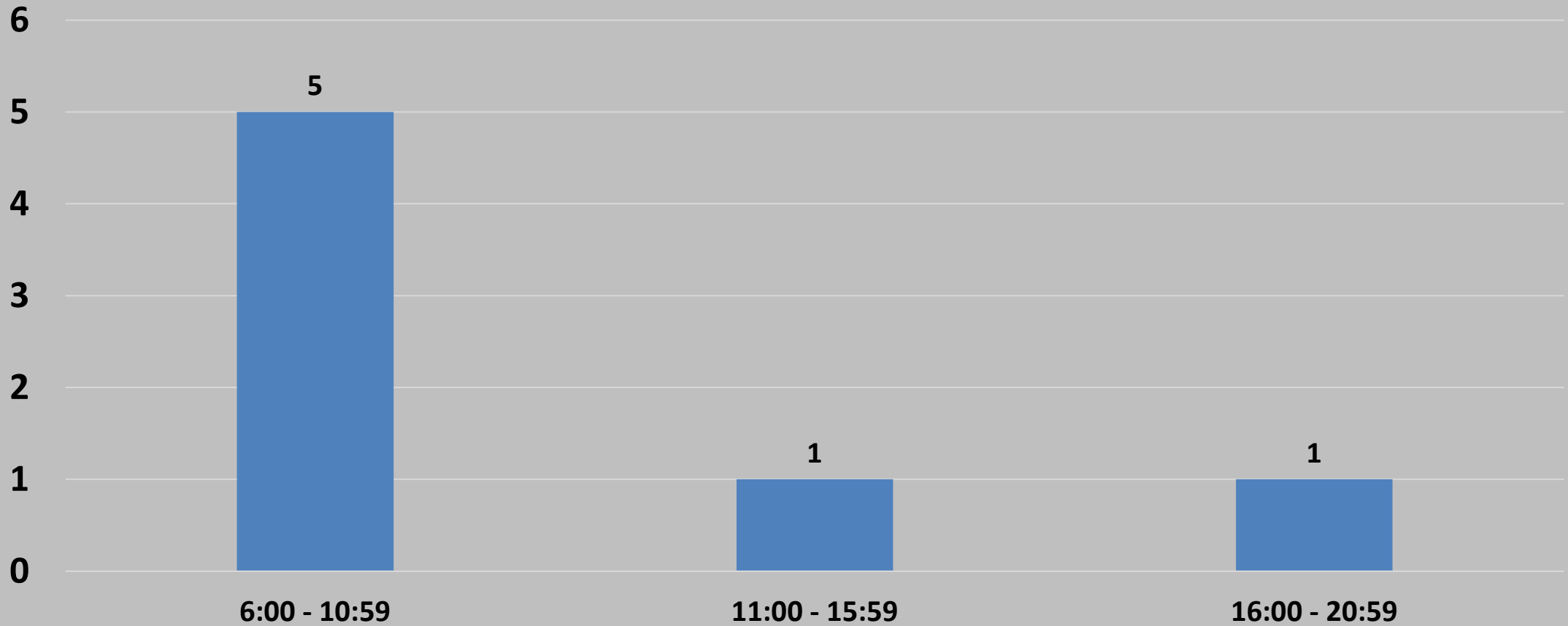
MUSARANYA



HORARI

n=7

ESQUIROL

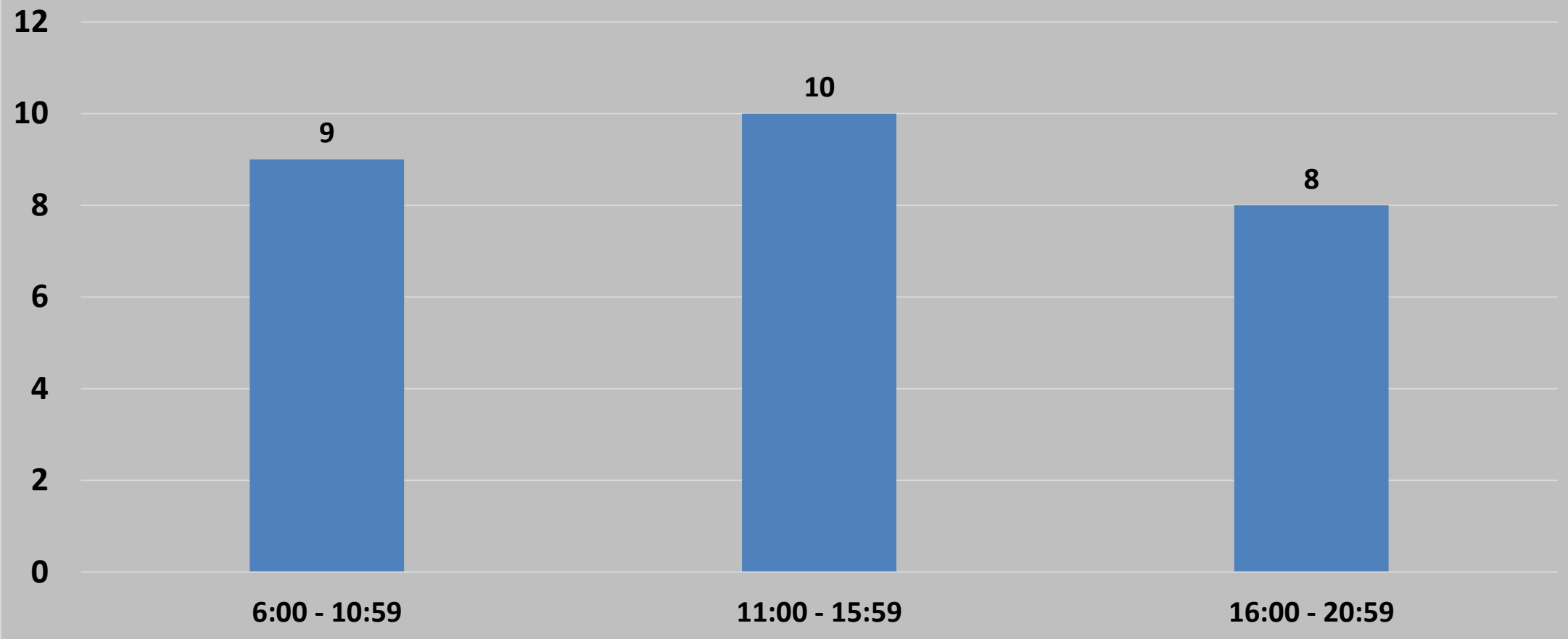




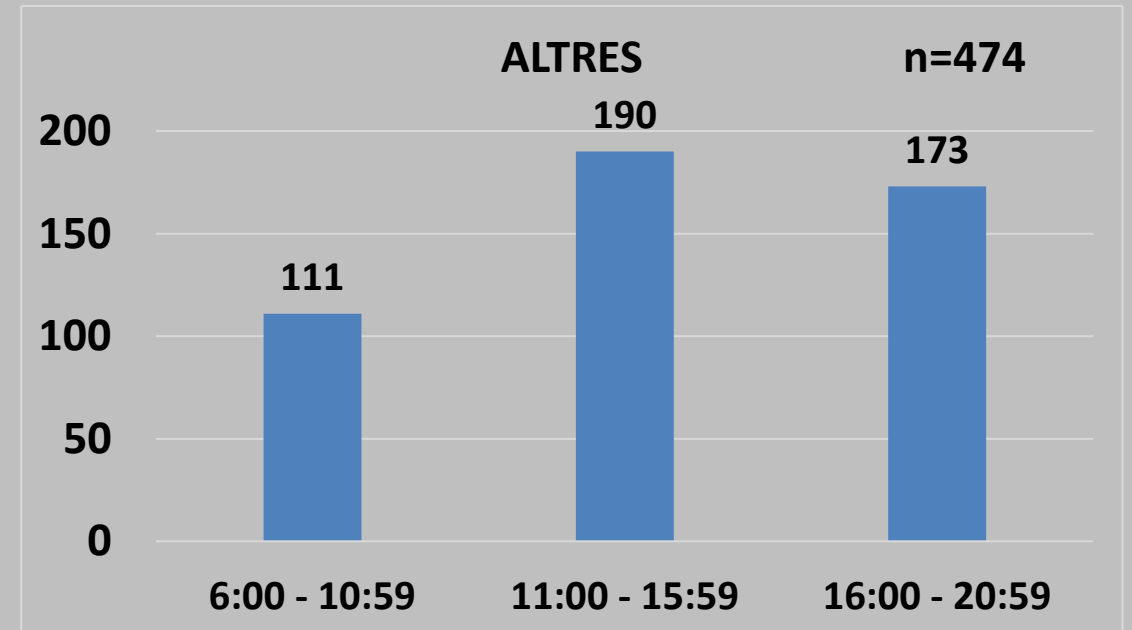
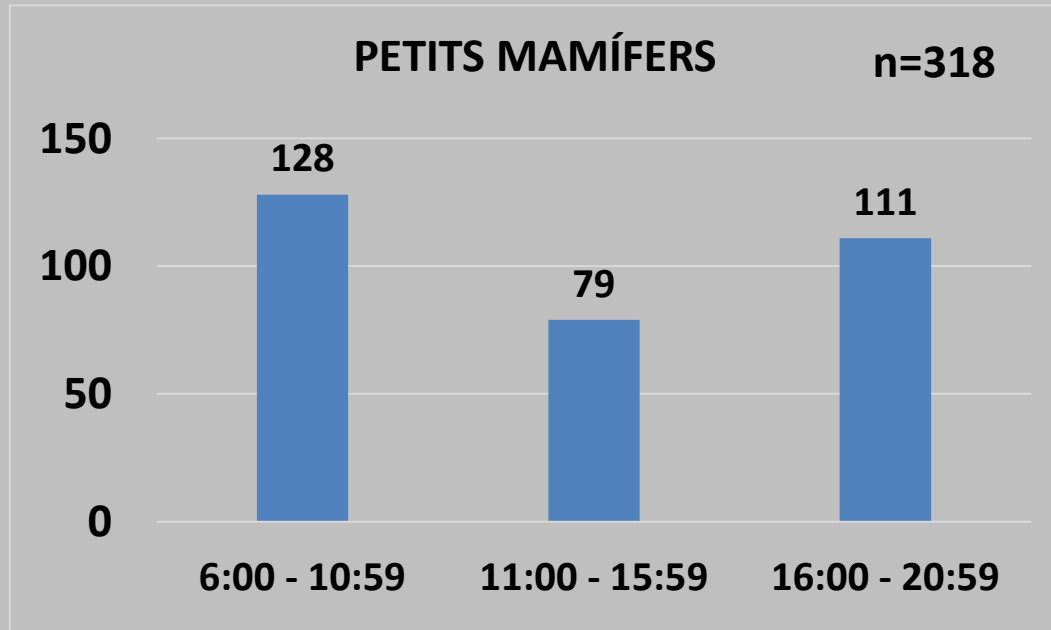
HORARI

n=27

RATA



HORARI

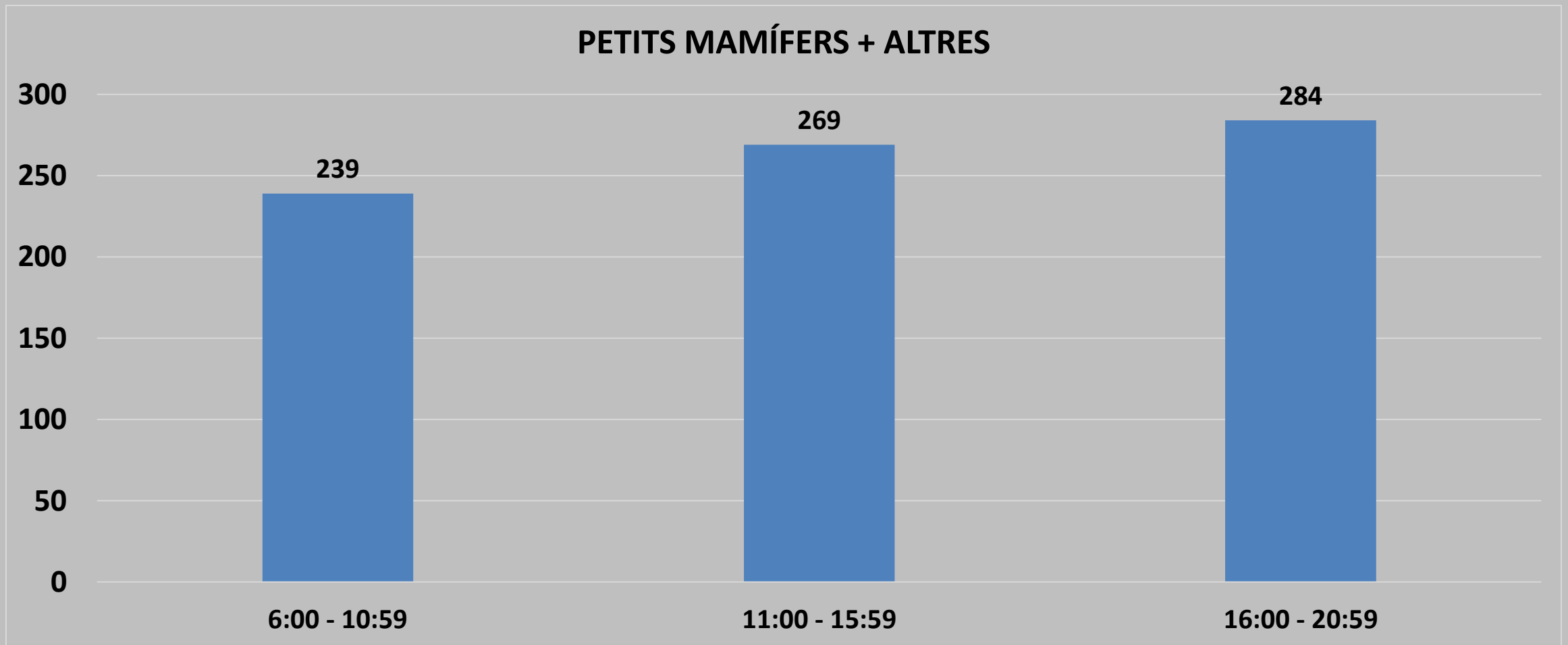




HORARI

n=792

PETITS MAMÍFERS + ALTRES



MOLTES GRÀCIES!

