

OBSERVACIONES PARA LOS RESTOS DE CETACEOS

El conteo global por capas es el que se recoge en las tres páginas siguientes.

| | | | |
|-----------------|-------|----|-----------|
| CAPA C | | | |
| CUAD I | | | |
| 50963 | 51006 | 44 | |
| | | | 44 |
| CUAD IV | | | |
| 50868 | 50894 | 27 | |
| | | | 27 |
| CAPA C/P | | | |
| CUAD I | | | |
| 51008 | 51009 | 2 | |
| | | | 2 |
| TGO. I/II | | | |
| 51010 | | 1 | |
| | | | 1 |
| ----- | | | |
| CAPA D | | | |
| CUAD IV | | | |
| 50898 | 50902 | 5 | |
| ----- | | | |
| CAPA P | | | |
| CUAD II | | | |
| 51011 | 51013 | 3 | |
| | | | 3 |
| TGO I/II | | | |
| 51007 | | 1 | |
| | | | 1 |

| CAPA B | | | |
|-------------------|-------|-----|------------|
| ----- | | | |
| CUAD. I | | | |
| 50099 | 50100 | 2 | |
| 50314 | | 1 | |
| 50349 | | 1 | |
| 50777 | 50783 | 7 | |
| 50915 | 50916 | 2 | |
| 50922 | 50928 | 7 | |
| 50932 | 50935 | 4 | |
| 50937 | 50938 | 2 | |
| 50942 | 50955 | 14 | |
| | | | 40 |
| TGO. I/II | | | |
| 50789 | 50809 | 21 | |
| 50917 | 50921 | 5 | |
| 50929 | 50931 | 3 | |
| 50936 | | 1 | |
| 50939 | 50941 | 3 | |
| 50956 | 50962 | 7 | |
| | | | 40 |
| CUAD. II | | | |
| 50057 | 50098 | 42 | |
| 50109 | | 1 | |
| 50124 | | 1 | |
| 50265 | | 1 | |
| 50271 | 50280 | 10 | |
| 50282 | 50286 | 5 | |
| 50288 | 50290 | 3 | |
| 50292 | 50309 | 18 | |
| 50311 | 50313 | 3 | |
| 50348 | | 1 | |
| 50366 | 50373 | 8 | |
| 50377 | 50378 | 2 | |
| 50389 | 50394 | 6 | |
| 50398 | 50442 | 45 | |
| 50810 | 50832 | 23 | |
| | | | 169 |
| NIVEL BASAL | | | |
| 50444 | 50530 | 87 | |
| 50914 | | 1 | |
| | | | 88 |
| F | | | |
| 50443 | | 1 | |
| | | | 1 |
| CAPA B + N.B. + F | | | 258 |
| ----- | | | |
| TGO. II/III | | | |
| 50264 | | 1 | |
| 50287 | | 1 | |
| 50326 | 50334 | 9 | |
| 50346 | 50347 | 2 | |
| 50352 | 50355 | 4 | |
| 50358 | 50362 | 5 | |
| 50374 | | 1 | |
| 50531 | 50561 | 31 | |
| 50833 | 50840 | 8 | |
| 50910 | 50913 | 4 | |
| | | | 66 |
| F | | | |
| 50562 | | 1 | |
| | | | 1 |
| CAPA B + F | | | 67 |
| ----- | | | |
| CUAD. III | | | |
| 50101 | 50102 | 2 | |
| 50135 | 50316 | 182 | |
| 50318 | 50325 | 8 | |
| 50335 | 50339 | 5 | |
| 50342 | 50345 | 4 | |
| 50350 | | 1 | |
| 50357 | | 1 | |
| 50363 | | 1 | |
| 50375 | | 1 | |
| 50563 | 50681 | 119 | |
| 50841 | 50842 | 2 | |
| | | | 326 |
| NIVEL BASAL | | | |
| 50694 | 50776 | 83 | |
| | | | 83 |
| F | | | |
| 50682 | 50693 | 12 | |
| | | | 12 |
| CAPA B + F | | | 421 |
| ----- | | | |
| CUAD. IV | | | |
| 50103 | 50108 | 6 | |
| 50112 | 50123 | 12 | |
| 50257 | 50263 | 7 | |
| 50266 | 50267 | 2 | |
| 50351 | | 1 | |
| 50356 | | 1 | |
| 50364 | | 1 | |
| 50843 | 50867 | 25 | |
| 50895 | 50896 | 2 | |
| | | | 57 |
| CUAD VII | | | |
| 50241 | 50251 | 11 | |
| 50365 | | 1 | |
| | | | 12 |
| CUAD VIII | | | |
| 50125 | 50133 | 9 | |
| 50200 | 50240 | 41 | |
| 50252 | 50256 | 5 | |
| 50904 | 50909 | 6 | |
| | | | 61 |
| CAPA B | | | 956 |
| T O T A L | | | 956 |

| | | | |
|------------------|------------------|------------|----------------|
| SITIO: TUNEL VII | | | |
| TAXON: CETACEO | | | |
| | | NR | TOTALES |
| CAPA A | | | |
| ----- | | | |
| CUAD. I | | | |
| 50000 | 50005 | 6 | |
| | | | 6 |
| CUAD. II | | | |
| 50006 | 50017 | 12 | |
| | | | 12 |
| CUAD. III | | | |
| 50018 | 50027 | 10 | |
| | | | 10 |
| CUAD. IV | | | |
| 50028 | 50056 | 29 | |
| 50110 | | 1 | |
| | | | 30 |
| CUAD VII | | | |
| 50144 | | 1 | |
| 50145 | | 1 | |
| 50160 | | 1 | |
| 50164 | 50174 | 11 | |
| 50160 | | 1 | |
| | | | 15 |
| CUAD VIII | | | |
| 50134 | 50135 | 2 | |
| 50138 | 50140 | 3 | |
| 50146 | | 1 | |
| 50151 | | 1 | |
| 50156 | | 1 | |
| 50158 | 50159 | 2 | |
| | | | 10 |
| CUAD IX | | | |
| 50147 | | 1 | |
| 50148 | | 1 | |
| 50150 | | 1 | |
| 50152 | | 1 | |
| 50161 | | 1 | |
| | | | 5 |
| CUAD XI | | | |
| 50136 | 50137 | 2 | |
| 50141 | 50143 | 3 | |
| 50149 | | 1 | |
| 50153 | 50155 | 3 | |
| 50157 | | 1 | |
| 50162 | 50163 | 2 | |
| | | | 12 |
| CAPA A | T O T A L | 100 | |

Estos restos fueron analizados primero por A. Schiavini y posteriormente por J.Estévez Los restos fueron inspeccionados para descubrir remontajes y articulaciones.
Estos los enumeramos a continuación:

TUNEL VII - CETACEO

REMONTAJES / 90 (UNIDADES SEGURAS)

| PIEZA | CUAD | SECTOR | CAPA | TRIDI | S | O | P | OBSERVACIONES |
|-------|------|--------|-------|-------|-----|-----|----|----------------------------|
| 50002 | I | 5 | A3 | 29 | 75 | 72 | 58 | DISCO VERTEBRA |
| 50004 | I | 5 | A3 | 29 | 75 | 72 | 58 | |
| 50016 | II | 4 Y 8 | A3 | | | | | FTO. COSTILLA |
| 50017 | II | 4 Y 8 | A3 | | | | | |
| 50021 | III | 4 | A | 1 | 385 | 175 | 9 | |
| 50022 | III | 4 | A | 1 | 385 | 175 | 9 | DISCO VERTEBRA |
| 50023 | III | 4 | A | 1 | 385 | 175 | 9 | |
| 50026 | III | 1 | A2 | 14 | 92 | 159 | 39 | ASTILLAS TRABAJADAS |
| 50027 | III | 1 | A2 | 14 | 92 | 159 | 39 | |
| 50030 | IV | 8 | A' | 58 | 313 | 66 | 27 | ND |
| 50031 | IV | 8 | A' | 58 | 313 | 66 | 27 | |
| 50043 | IV | | A2 | | | | | DISCO VERTEBRA |
| 50044 | IV | | A2 | | | | | |
| 50047 | IV | 7 NW | A3 | | | | | PLAQUETA PLANA |
| 50048 | IV | 7 NW | A3 | | | | | |
| 50057 | II | 4 | B 10 | 221 | 329 | 125 | 36 | ASERRADO A 2 PTOS |
| 50058 | II | 4 | B 10 | 221 | 329 | 125 | 36 | |
| 50060 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50061 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50062 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50063 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50064 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50065 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50066 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50067 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | DISCO VERTEBRA |
| 50068 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50069 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50070 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50071 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50072 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50073 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50074 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50075 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50076 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50077 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50078 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50079 | II | 2 NE | B 35 | 304 | 190 | 175 | 60 | |
| 50088 | II | 8 | B 90 | 590 | 329 | 63 | 4 | EPIFISIS VERTEBRA GRANDE |
| 50089 | II | 8 | B 90 | 590 | 329 | 63 | 4 | CUERPO ENTERA C/EPIF |
| 50113 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | |
| 50114 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | VERTEBRA TRIANGULAR |
| 50115 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | |

| PIEZA | CUAD | SECTOR | CAPA | TRIDI | S | O | P | OBSERVACIONES |
|-------|------|--------|-------|-------|---|---|---|---------------------|
| 50116 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | |
| 50117 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | VERTEBRA TRIANGULAR |
| 50118 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|----|-----|-------|--|--|--|--|--|-----------------|
| 50120 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | | |
| 50123 | IV | 5/6 | B EX9 | | | | | | GAJO TRIANGULAR |
| 50267 | IV | 5 W | B EX8 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|----|------|-------|------|-----|-----|----|--|---------------------|
| 50148 | IX | 6 SE | A2 | | | | | | |
| 50279 | II | 1 | B 170 | 843 | 5 | 23 | 85 | | CONTACTO SUP. PLANA |
| 50299 | II | 2 | B 200 | 1113 | 143 | 125 | 72 | | TECHO-CUERPO-BASE |
| 50300 | II | 2 | B 200 | 1113 | 143 | 125 | 72 | | "PIEDRA" |

| | | | | | | | | | |
|-------|------|------|------|-----|-----|----|----|--|------------------|
| 50200 | VIII | 7 NE | B 70 | 917 | 265 | 74 | 61 | | CONTACTO OBL. AP |
| 50252 | VIII | 7 NE | B 70 | 917 | 265 | 74 | 61 | | |
| 50253 | VIII | 7 NE | B 70 | 917 | 265 | 74 | 61 | | DISCO VERTEBRA |
| 50254 | VIII | 7 NE | B 70 | 917 | 265 | 74 | 61 | | |
| 50255 | VIII | 7 NE | B 70 | 917 | 265 | 74 | 61 | | |
| 50256 | VIII | 7 NE | B 70 | 917 | 265 | 74 | 61 | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|----|------|-------|-----|-----|-----|----|--|-------------|
| 50288 | II | 2 NW | B 185 | 948 | 180 | 112 | 66 | | CRANEO |
| 50289 | II | 2 NW | B 185 | 948 | 180 | 112 | 66 | | TECHO PL AP |

| | | | | | | | | | |
|-------|--------|------|-------|------|-----|-----|----|--|---------------|
| 50313 | II | 2 SW | B 225 | 1435 | 126 | 131 | 85 | | BASE |
| 50334 | II/III | 3 NE | B 250 | 1326 | 258 | 76 | 68 | | TECHO OBL. AP |

| | | | | | | | | | |
|-------|----|------|------|------|-----|----|----|--|--------------|
| 50368 | II | 8 NW | B215 | 1336 | 356 | 28 | 53 | | CONTACTO MOV |
| 50371 | II | 8 NW | B215 | 1338 | 358 | 38 | 50 | | TECHO NS |

ARTICULACION VERTEBRAS DELFIN

LAGENORRINCUS OBSCURUS

| | | | | | | | | | |
|-------|--------|--|-------|------|-----|-----|----|--|-----------------|
| 50092 | II | | B 100 | 613 | 222 | 170 | 60 | | COINCIDEN TAJOS |
| 50323 | II/III | | B 242 | 1211 | 251 | 103 | 68 | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|--------|--|------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------|
| 50264 | II/III | | B 90 | | | | | | DEBERIA COINCIDIR CON ANTERIORES POR MADUREZ Y ESTADO |
|-------|--------|--|------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------|

| | | | | | | | | | |
|-------|--------|--|-------|--|--|--|--|--|--------------------------------------------|
| 50346 | II/III | | B 173 | | | | | | PARECEN COINCIDIR CON ANTERIORES |
| 50347 | II/III | | B 182 | | | | | | NO SE PUEDE DECIR QUE SEAN 2 INDIVIDUOS |

La base de datos completa está en el archivo *Inventario_cetaceo_completo*
Los autores emplearon códigos diferentes en su registro en las bases de datos, tal como
marcamos a continuación:

CODIGOS-CETACEOS-ANTROPOLOGIA- Schiavini

Especie (identificación)

M.l. Mesoplodon layardii
M.h. Mesoplodon hectori
M.g. Mesoplodon grayi
Z.c. Ziphius cavirostris
H.p. Hyperoodon planifrons
O.o. Orcinus orca
G.m. Globicephala melaena
L.o. Lagenorhynchus obscurus
L.c. Lagenorhynchus cruciger
L.a. Lagenorhynchus australis
T.t. Tursiops truncatus
G.g. Grampus griseus
L.p. Lissodelphis peronii
C.e. Cephalorhynchus eutropia
C.c. Cephalorhynchus commersonii
P.s. Phocoena spinipinnis
P.d. Phocoena dioptrica
NIo No identificado odontoceto
NI m No identificado mysticeto
NIp Cetáceo pequeño
NIg Cetáceo grande
NI t Totalmente irreconocible

Tipo de Hueso

01 Cráneo
02 Mandíbula
 i izquierda
 d derecha
03 oídos (i,d)
04 diente o barba
05 hioides
 a
 b
06 vértebra
 a cervicales
 b torácicas
 c lumbares
 d caudales
07 epifisis vertebrales (a-d)
08 costilla vertebral
09 costilla esternal
10 esternón
11 omóplato (i,d)
12 aleta
 a húmero
 b radio
 c cúbito
 d carpos
 e falanges metacarpales
 f epifisis
13 chevrón
14 pélvicos (i,d)

Posición del Hueso

Significa la ubicación numérica del mismo.

Estado del Hueso

- 1 Entero
- 2 Fragmentado (+ del 60% presente)
- 3 Fragmentado (40-60% presente)
- 4 Fragmentado (15-40% presente)
- 5 Fragmentado (menos 15% presente)

Notas

Puede incluir: distal, proximal, mesial, centrum, partes del cráneo, si tiene marcas o cortes, etc.

- 3 Fragmentado (40-60% presente)
- 4 Fragmentado (15-40% presente)
- 5 Fragmentado (menos 15% presente)

Notas

Puede incluir: distal, proximal, mesial, centrum, partes del cráneo, si tiene marcas o cortes, etc.

CODIGOS ESTEVEZ

DESCRIP

CUERPO ESPONJOSO

CUERPO ESPONJOSO Y PARED

DISCO VERTEBRA

DISCO VERTEBRA FTO.

EPIFISIS

EPIFISIS FTO.

EPIFISIS VERTEBRA

FALANGE ?

FTO. ND

FTO.ND DIAF.

FTOS. ND UN UNICO RESTO

MANDIBULA ? FTO.

MAXILAR FTO.

VERTEBRA

VERTEBRA DEFINIDA

VERTEBRA FTO APOFISIS ESPINOSA

VERTEBRA FTO.

OBSERV

DESGASTE

EPIFISIS SOLDADA

ALTERACION OESTE

AREA DE FOGON

ASERADO Y QUEBRADO

ASTILLA DE DESBASTE

CETACEO MENOR

COINCIDEN TAJOS CC50092

DISCO DE VERTEBRA?

QM/G

QN

QUEMADO

RASTROS DE CORTE

T ASERRAM. Y QUEBRAN.

T ASERRAMIENTO

T CORTE

TRABAJADO?

Madurez Física

- 0 Feto o neonato
- 1 Juvenil (a,b)
- 2 Semiadulto (a,b)
- 3 Adulto (a,b)

Siendo a y b, un poco menos y un poco más respectivamente, con relación al Nro. de MF.

Estado del Hueso

- 1 Entero
- 2 Fragmentado (+ del 60% presente)
- 3 Fragmentado (40-60% presente)
- 4 Fragmentado (15-40% presente)
- 5 Fragmentado (menos 15% presente)

Notas

Puede incluir: distal, proximal, mesial, centrum, partes del cráneo, si tiene marcas o cortes, etc.