♂

Marmot ID		TBW	**Date** 20/05
Group	Ben 1		
Treatment			

Anesthesia = 13h38

Actual body mass 1.620 kg

Dose ~~0,145~~ g/kg de TBW

Theoric mass 0,146

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1352 g

TARE

TBW loaded into seringue [illegible] g

weight full seringue + capuchon 0.1582 g

INJECTER

weight after injection + cap 0.0027 g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	20/05	**Basal time** 13h54	SANG	Echantillon n°___: ~ 100 µl
				Echantillon n°___: ~ [illegible] µl
				Echantillon n°___: ~ [illegible] µl
Day 0	20/05	**Injection time** 14h05	15h35	
		Equil. Time (+1h30) 15h38	SANG 15h38	Echantillon n°___: ~ 100 µl
				Echantillon n°___: ~ [illegible] µl
				Echantillon n°___: ~ [illegible] µl

Notes

Par mon pé par Aurélie

37.5

1 cm

1er mm p- 5mn

Ben 1

Ben 1 1b

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 05/07/2013 70B19C5 1485 M 0 C ___/20___ **Time** ___h___ **N° Capture** 277 **Mesureur / Handling** _____ 1485

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

☐

Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: 44,58 Hred: 32,32
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1486.

Date 05/07/2013 **Time** 11h20 **N° Capture** 278 **Mesureur / Handling** Coha

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° 0850 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	170.g
L. mandibule / Jaw (mm)	37.01
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	27.37
L. Cubitus / Ulna (mm)	32.51
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	38.45
L. Tibia / Tibia (mm)	36.56
L. TC / Body length (cm)	18.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	31.69
Larg. Bassin / Basin width (mm)	~ 19.27
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/ Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: 0	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0	
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: 0 Hred: 0	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal		

Remarques / comments

Chamallow

Marmottes Sassière

Date 5 / 07 /2013 Heure 13h10 N° Capture 280

Groupe H Piège

Recapture oui X non
2

Marquage

Transpondeur n° 6F24F14

Métal n° K0879 oreille 06

Plastique n° oreille couleur

Age

M
Y X
2 ans
Autres

Sexe

M X Scrotal oui / non / unknown

F Allaitante oui / non / unknown Gestante oui / non / unknown

Statut

Dominant oui non / unknown

Mesures

Masse corporelle (g) 1480

L. mandibule (mm)
L. Patte ant. (mm)
L. Cubitus (mm)
L. Patte post. (mm)
L. Tibia (mm)

Longueur TC (cm)
Larg. Tête zygomatique (mm)
Larg. Bassin (mm)
DAG (mm)
L. Incisives sup (mm)

Longueur testicule (mm) droite gauche
Largeur testicule (mm) droite gauche

Prélèvements

Crottes	oui	non
Poils	oui	non
Biopsie	oui	non
Prise de sang	oui	non
Phéromones	oui	non
Sperme	oui	non

Remarques

085

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1430

Date 05 / 07 /2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 280 **Mesureur / Handling** _____

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2nd

Marking

Transpondeur n° 6F20E23 Color

Metal n° 057 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3750 - 1600 = 2150g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 06 / 07 /2013 **Time** 11 h 00 **N° Capture** 281 **Mesureur / Handling** Chas 1487

Group Cadret **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C088 Color

Metal n° ~~0~~ 975 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	420 g
L. mandibule / Jaw (mm)	43,46
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	39,01
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,39
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,76
L. Tibia / Tibia (mm)	58,02
L. TC / Body length (cm)	21,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,53
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,58
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 63,77 Hred: 37,75

Remarques / comments

595

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1324

Date 06 / 07 /20 13 **Time** 17 h 25 **N° Capture** 283 **Mesureur / Handling** _____

Group Fac **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ OR 2nd

Marking

Transpondeur n° 6F204EB Color

Metal n° 0037 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3700

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1438

Date 06 / 07 /2013 **Time** 19 h 00 **N° Capture** 289 **Mesureur / Handling** _____

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ (3) no ☒ — même année / *same year* ☒ 2e

Marking

Transpondeur n° 708BCA8 — Color

Metal n° ØØ22 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 545 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1487

Date 06 / 07 /2013 **Time** 19 h 00 **N° Capture** 285 **Mesureur / Handling** _____

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☒ 2e nd

Marking

Transpondeur n° 708C297 Color

Metal n° ~~084~~ Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 560 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 7 / 7 /2013 **Time** 11 h 00 **N° Capture** 285 **Mesureur / Handling** Cohas. 1488 Gizmo

Group Initiés **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C3E3 — Color

Metal n° 1000 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	500 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	46,20.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	39,76.
L. Cubitus / Ulna (mm)	44,21.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	56,23.
L. Tibia / Tibia (mm)	57,32.
L. TC / Body length (cm)	22,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,32.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,69.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☐	no	☒	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☐	no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☐	Hematocryte
Phéromones J	yes	☐	no	☒	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: _____

TR extract: nb: _____

Htot: 40,20 Hred: 17,20

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1489

Date 07/07/2013 **Time** 18 h 20 **N° Capture** ~~287~~ **Mesureur / Handling** Cohas Amaud

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708DFFE Color

Metal n° 0849 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	700 g
L. mandibule / Jaw (mm)	48,65
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	44,09
L. Cubitus / Ulna (mm)	50,52
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	65,89
L. Tibia / Tibia (mm)	64,35
L. TC / Body length (cm)	26
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	45,82
Larg. Bassin / Basin width (mm)	34,05
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:	1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb:	0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 63,82	Hred: 35,65
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments pas de griffes sur le dernier orteil

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1490

Date 07/07/2013 **Time** 20 h 45 **N° Capture** 288 **Mesureur / Handling** Colas

Group Eadet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☒ 1ère

Marking

Transpondeur n° 000708D2AD Color

Metal n° Φ950 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	455 g
L. mandibule / Jaw (mm)	45,92
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	40,22
L. Cubitus / Ulna (mm)	44,89
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,20
L. Tibia / Tibia (mm)	57,24
L. TC / Body length (cm)	23,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	42,00
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,67
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 43,01 Hred: 21,75
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

parasites sous les aisselles

FRIPOUILLE

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1491

Date 28 / 07 /2013 **Time** 11 h30 **N° Capture** 288 **Mesureur / Handling** Colas

Group Initiés **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 708D98D Color

Metal n° Ø588 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	530 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	46,54
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	40,92
L. Cubitus / Ulna (mm)	46,15
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	58,78
L. Tibia / Tibia (mm)	57,37
L. TC / Body length (cm)	23.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	42,74.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	30,88.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: 0	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 47,42 Hred: 24,84	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments

CAB

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1492

Date 08/07/2013 **Time** 21 h 00 **N° Capture** 289 **Mesureur / Handling** Cohas

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000706D069 Color

Metal n° 0589 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	350 g
L. mandibule / Jaw (mm)	43,75
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	40,66
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,37
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	53,49
L. Tibia / Tibia (mm)	53,95
L. TC / Body length (cm)	22,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	38,22
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,08
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments deux ongles blancs à la patte ant. gauche

Spok

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1493

Date 09/07/2013 **Time** 13h00 **N° Capture** 290 **Mesureur / Handling** Cohas

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708BFF9 — Color

Metal n° Ø591 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	350 g
L. mandibule / Jaw (mm)	43,83
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	34,95
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,94
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,42
L. Tibia / Tibia (mm)	55,58
L. TC / Body length (cm)	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,30
Larg. Bassin / Basin width (mm)	36,41
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 37,13 Hred: 19,53
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Dumbos

Copy

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1194

Date 09/07/2013 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 297 **Mesureur / Handling** Cohas

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° - 000708BDBC Color

Metal n° Ø590 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	375 g
L. mandibule / Jaw (mm)	43,58
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	36,78
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,13
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	53,43
L. Tibia / Tibia (mm)	54,39
L. TC / Body length (cm)	22,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	38,90
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,23
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 33,40 Hred: 20,82
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Minnie.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1435

Date 09 / 07 /2013 **Time** 17 h 45 **N° Capture** 292 **Mesureur / Handling** /

Group II **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ 3ème

Marking

Transpondeur n° 7073623 Color

Metal n° Ø271 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2650 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1495

Date 10 /07 /2013 **Time** 9 h 20 **N° Capture** 293 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Imilieu **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C82A — Color

Metal n° Ø592 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	600 g
L. mandibule / Jaw (mm)	46,26
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	41,13
L. Cubitus / Ulna (mm)	46,83
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	62,05
L. Tibia / Tibia (mm)	59,76
L. TC / Body length (cm)	24,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	44,51
Larg. Bassin / Basin width (mm)	31,70
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 50,77 Hred: 27,30
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Nemo

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1496

Date 10 / 07 /20 13 **Time** 9 h 00 **N° Capture** 294 **Mesureur / Handling** Cohas

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CD42 Color

Metal n° Ø593 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 395 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 45.14
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 38.16
L. Cubitus / Ulna (mm) 42.82
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 54.11
L. Tibia / Tibia (mm) 55.71

L. TC / Body length (cm) 22.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 40.36
Larg. Bassin / Basin width (mm) 27.42

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) /

L. testicule / testes (mm) Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: n=30 par ligne

Début: 13h10

Fin: 13h41

Injection: 0.11 H: 12h35

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.03 H: 13h44

Antibio (Baytril): 0.04 H: 13h44

Autres: 4pts simple 2/0
Surget 3/0
-3pts U 2/0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1497

Date 10 / 07 /2013 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 296 **Mesureur / Handling** Coha

Group S **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708BD9A — Color

Metal n° Ø594 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Ganganel

Poils ss poils – acariens – petites croûtes sur le ventre

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 325 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	44.76
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38.82
L. Cubitus / Ulna (mm)	41.12
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	53.74
L. Tibia / Tibia (mm)	50.70
L. TC / Body length (cm)	21.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40.98
Larg. Bassin / Basin width (mm)	25.06
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: ✓

Masse implant Intra-abdo: n=31 pas fixé

Début: 14h33

Fin: 15h07

Injection: 14h08 H: 0.10

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.02 H: 15h11

Antibio (Baytril): 0.035 H: 4

Autres: 4pts simple 2/0
suget 2/0 1pt sort
3pts U 2/0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1498

Date 10 / 07 /20 13 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 296 **Mesureur / Handling** Cohas

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° - 000708DE8E Color

Metal n° Ø570 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Arwen

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 315 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 42,50
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 36,53
L. Cubitus / Ulna (mm) 41,50
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 52,91
L. Tibia / Tibia (mm) 52,68

L. TC / Body length (cm) 20,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 39,82
Larg. Bassin / Basin width (mm) 25,16

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TV extract: nb: 1			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: 0			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot: 42,80 Hred: 23,74			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____
Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1499

Date 10 / 07 /2013 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 297 **Mesureur / Handling** Cohas

Group S **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☒ 1er

Marking

Transpondeur n° 000070721E6 Color

Metal n° 0520 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments ~~Ariel~~ Azraël

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 285 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 44,06
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 36,58
L. Cubitus / Ulna (mm) 41,26
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 49,72
L. Tibia / Tibia (mm) 48,98

L. TC / Body length (cm) 18,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 38,18
Larg. Bassin / Basin width (mm) 25,07

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	
TV extract: nb:_____				
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	
TR extract: nb:_____				
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	
Htot: _____ Hred:_____				
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: n° 32 pas fixé

Début: 15h45

Fin: 16h25

Injection: 0,09 H: 15h19

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0,015 H: 16h26

Antibio (Baytril): 0,03 H: 4

Autres: 4pts simple 3/0 serget 2/0 pour prélèvement 3 pts U 3/0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1500

Date 10 / 07 /20 13 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 298 **Mesureur / Handling** Chas

Group S **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☒ 1er

Marking

Transpondeur n° 000708CD79

Metal n° 0521 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☑ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Fav seul

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 310

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 43.78
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 36.76
L. Cubitus / Ulna (mm) 31.79
L. Patte post. / Hindfoot (mm) ~~51.16~~ 51.15
L. Tibia / Tibia (mm) 51.12

L. TC / Body length (cm) 20,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 39,19
Larg. Bassin / Basin width (mm) 25,95

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /
Masse implant Intra-abdo: n=33 positive

Début: 17h10
Fin: 17h42
Injection: 0.1 H: 16h45
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.02 H: 17h47
Antibio (Baytril): 0.03 H: 4

Autres: 4 pts simple 3/0
suturer 2/0 très propre
3 pts 3/0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1501

Date 13 / 07 /20 13 **Time** 14 h 00 **N° Capture** ____ **Mesureur / Handling** Cohas.

Group P3 **Piège/Trap** ____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708BB89

Color

Metal n° 0375 Oreille / ear OD

Plastic n° ____ Oreille / ear ____ color ____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 550 g.

L. mandibule / Jaw (mm) 45,84
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 37,89
L. Cubitus / Ulna (mm) 44,89
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 57.
L. Tibia / Tibia (mm) 56,22.

L. TC / Body length (cm) 25,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 44,68
Larg. Bassin / Basin width (mm) 30,47.

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) ____

L. testicule / testes (mm) Droite / right ____ Gauche / left ____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 64,23 Hred: 35,81	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Casper

erythrocytes

130713_1501	0001

leucocytes - 0002

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 21 / 06 /2013 **Time** 18 h 30 **N° Capture** 213 **Mesureur / Handling** _____ 1350

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [X] 3ème

Marking

Transpondeur n° 6F3DD7D8 Color

Metal n° K0278 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,660 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [ ]	no [X]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [X]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [X]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [X]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 21 / 06 /2013 **Time** 18 h 00 **N° Capture** 214 **Mesureur / Handling** _____ 1091

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 5e

Marking

Transpondeur n° 1C7C975 Color

Metal n° A 6630 Oreille / ear OG

Plastic n° 7 Oreille / ear OD color jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[5]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 4600

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1095

Date 21 / 06 /20 13 **Time** 8 h 15 **N° Capture** 215 **Mesureur / Handling** _____

Group P2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 2024B6B

Metal n° K115 Oreille / ear OG

Plastic n° K116 Oreille / ear OD color orange

Color

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[5]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 4900

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 22/06/2013 **Time** 16h00 **N° Capture** 216 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 9e

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 Color

Metal n° K0294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,650 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [X]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [X]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [X]	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [X]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1112

Date 21/06/2013 **Time** 19h40 **N° Capture** 217 **Mesureur / Handling** Aurélie

Group P2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ] 1er capture

Marking

Transpondeur n° 1C71259 Color

Metal n° ~~A~~ 460 Oreille / ear OD

Plastic n° K160 Oreille / ear OG color orange

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] Sans

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,590
L. mandibule / Jaw (mm)	69,01
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,58
L. Cubitus / Ulna (mm)	90,90
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	90,37
L. Tibia / Tibia (mm)	106,28
L. TC / Body length (cm)	48,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,91
Larg. Bassin / Basin width (mm)	67,03
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 61,47 Hred: 34,31
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

~~Collier fin 4 UV3~~ new

dents cassées, chicots

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1379

Date 23/06/2013 **Time** 8 h 30 **N° Capture** 218 **Mesureur / Handling** _____

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd

Marking

Transpondeur n° 708 DØ16 Color

Metal n° KØ270 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2,525g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☒	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 23 / 06 /2013 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 219 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 10e

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 Color

Metal n° K0294 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 4,600

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23 / 06 /2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 220 **Mesureur / Handling** Cohas. 1437.

Group Imilloz **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1F76D Color

Metal n° 0008 Oreille / ear OD

Plastic n° 355. Oreille / ear OG color vert clair

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ adulte

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☒ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,12.
L. mandibule / Jaw (mm)	71,05.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,40.
L. Cubitus / Ulna (mm)	86,85
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	87,47.
L. Tibia / Tibia (mm)	103,72.
L. TC / Body length (cm)	46,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,58.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	70,66.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube x 2	TV extract: nb:	2
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb:	1
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot:	67,52 Hred: 41,82
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments morsures sur le dos. → cou

nouvelle dominante qui a surement tué la dominante mangée par le renard.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1409

Date 24 / 06 /20 13 **Time** 12 h 30 **N° Capture** 221 **Mesureur / Handling** _____

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ x2

Marking

Transpondeur n° 7072C6F Color

Metal n° 0078 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2.880

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1409

Date 24/06/2013 **Time** 14h00 **N° Capture** 222 **Mesureur / Handling** _____

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 3

Marking

Transpondeur n° 7072C6F Color

Metal n° 0078 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) pas pesé (capturée 2x le même jour)

L. mandibule / Jaw (mm)
L. Patte ant. / Forefoot (mm)
L. Cubitus / Ulna (mm)
L. Patte post. / Hindfoot (mm)
L. Tibia / Tibia (mm)

L. TC / Body length (cm)
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)
Larg. Bassin / Basin width (mm)

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot:_____ Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1417

Date 24/06/2013 **Time** 17h00 **N° Capture** 223 **Mesureur / Handling** _____

Group L **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 3

Marking

Transpondeur n° 6F3C234 Color

Metal n° 0084 Oreille / ear OG

Plastic n° 400 Oreille / ear OD color vert clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 5750 - 1600 = 4150 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1328

Date 24 / 06 /2013 **Time** 20 h 00 **N° Capture** 224 **Mesureur / Handling** Nanona

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [X] 1er capture

Marking

Transpondeur n° 6F1DFDC Color

Metal n° Kopp 10 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,000
L. mandibule / Jaw (mm)	66,31
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,16
L. Cubitus / Ulna (mm)	82,07
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	86,04
L. Tibia / Tibia (mm)	90,26
L. TC / Body length (cm)	48
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,92
Larg. Bassin / Basin width (mm)	70,41
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 39,93 Hred: 27,27
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1429

Date 25 / 06 /2013 **Time** 12 h 30 **N° Capture** 225 **Mesureur / Handling** Cohas 1429

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précédente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* 2

Marking

Transpondeur n° 7F6C4B4

Color

Metal n° 0087 Oreille / ear OG

Plastic n° 39 Oreille / ear OD color jaune

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ petit / no ☐ / unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ / no ☐ / unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ / no ☐ / unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3180

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 68,83
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 57,50
L. Cubitus / Ulna (mm) 83,68
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 85,72
L. Tibia / Tibia (mm) 103,25

L. TC / Body length (cm) 45
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 60,33
Larg. Bassin / Basin width (mm) 57,89

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☐	no ☒	hair
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /
Masse implant Intra-abdo: fixé n=24

Début: 14h00
Fin: 14h34
Injection: 0,5 H: 13h40
Injection: 0,1 H: 13h50
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.20 H: 14h36
Antibio (Baytril): 0.37 H: 14h36

Autres: surgit profond. très gras.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 25/06/2013 **Time** 17h30 **N° Capture** 226 **Mesureur / Handling** _____ 1435

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ x2

Marking

Transpondeur n° 7073623 Color

Metal n° K02711 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒? Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2.625 - 420 = 2.205

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1438

Date 27 / 06 /2013 **Time** 8 h 30 **N° Capture** 227 **Mesureur / Handling** Cohas.

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708BCA8 Color

Metal n° 0022 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	45 g
L. mandibule / Jaw (mm)	43,76
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	31,64
L. Cubitus / Ulna (mm)	43,32
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	56,17
L. Tibia / Tibia (mm)	54,56
L. TC / Body length (cm)	
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,90
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,28
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right _____	Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 53,62 Hred: 35,88
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Chips

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1639

Date 27/06/2013 **Time** 9 h 30 **N° Capture** 228 **Mesureur / Handling** Cohas

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708BFB1 Color

Metal n° 0093 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~380~~ g 430
L. mandibule / Jaw (mm)	40,68
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38,66
L. Cubitus / Ulna (mm)	41,96
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	58,46
L. Tibia / Tibia (mm)	56,82
L. TC / Body length (cm)	22
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,90
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,50
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	✓
L. testicule / testes (mm)	Droite / right ✓ Gauche / left ✓

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 11,67 Hred: 5,38
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Doritos

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1440

Date 27/06/2013 **Time** 9h30 **N° Capture** 229 **Mesureur / Handling** Cohas

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F20217 Color

Metal n° 0034 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~370~~ g 420
L. mandibule / Jaw (mm)	45,95
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	39,95
L. Cubitus / Ulna (mm)	43,52
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,58
L. Tibia / Tibia (mm)	55,87
L. TC / Body length (cm)	22,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,30
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,34
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 41,59 Hred: 21,34
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Tacos

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 27 / 06 /2013 **Time** 13 h 30 **N° Capture** 230 **Mesureur / Handling** Cohas 1441

Group T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000706A34E — Color

Metal n° 0012 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ~~355~~ g. 350

Bioimpedance photo n°____ Re 0 Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 43,24

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 36,23

L. Cubitus / Ulna (mm) 41,27

L. Patte post. / Hindfoot (mm) 53,64

L. Tibia / Tibia (mm) 51,92.

L. TC / Body length (cm) 20,5.

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 38,90.

Larg. Bassin / Basin width (mm) 25,37.

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: n=25 pas fixé

Début: 14h00

Fin: 14h47

Injection: 0.12 H: 13h35

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.03 H: 14h48

Antibio (Baytril): 0.018 H: 11

Autres: Myosotis - pt simple x5
- sanglé
- point U x3

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 27 / 06 /20 13 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 231 **Mesureur / Handling** Cohas. 1442.

Group C/E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000706 99E3 Color

Metal n° 0007 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~410 g~~ 460
L. mandibule / Jaw (mm)	44,30
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38,89
L. Cubitus / Ulna (mm)	44,01
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,87
L. Tibia / Tibia (mm)	56,23
L. TC / Body length (cm)	22,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,02
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,45
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 58,02 Hred: 26,47

Remarques / comments

krisprols

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 27 / 06 /20 13 **Time** 15 h 40 **N° Capture** 232 **Mesureur / Handling** Cohas. 1443

Group C/E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000070722EE — Color

Metal n° 0013 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~440~~ g. 490
L. mandibule / Jaw (mm)	46,27.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	36,12
L. Cubitus / Ulna (mm)	43,12.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	46,20.
L. Tibia / Tibia (mm)	54,76.
L. TC / Body length (cm)	21,50.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,71.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,47.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 37,81 Hred: 12,75
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Cracotte.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1444

Date 28/06/2013 **Time** 10h00 **N° Capture** 233 **Mesureur / Handling** Coline

Group C/E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐ 1er

Marking

Transpondeur n° 000706991E1 Color

Metal n° 0071 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~450g~~ 500
L. mandibule / Jaw (mm)	44,44
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	40,42
L. Cubitus / Ulna (mm)	44,40
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	58,35
L. Tibia / Tibia (mm)	55,58
L. TC / Body length (cm)	23,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	42,08
Larg. Bassin / Basin width (mm)	30,29
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☑	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☑	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 35,34 Hred: 17,87

Remarques / comments Biscotte

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1427

Date 28/06/2013 **Time** 14 h 40 **N° Capture** 234 **Mesureur / Handling** /

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture
- année précedente / *previous year*: yes ☐ no ☐
- même année / *same year*: ☒ 3ème

Marking
- Transpondeur n° 708D023 — Color
- Metal n° 82 Oreille / ear OG
- Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____
- Logger yes ☒ ok no ☒

Age
- M *Pup* ☐
- Y *Yearling* ☒
- 2 ans *2 years old* ☐
- Autres *Other* ☐

Sex
- Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐
- Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status
- Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1900

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1445

Date 28/06/2013 **Time** 18h00 **N° Capture** 235 **Mesureur / Handling** Cohas

Group C/E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CDEC Color

Metal n° 0020 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~400~~ g 450
L. mandibule / Jaw (mm)	44,20
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38,79
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,69
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,15
L. Tibia / Tibia (mm)	55,48
L. TC / Body length (cm)	23,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,28
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,29
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Miette fini lot 43R9 (zoolity 1)



Début Tolchi 43R9

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 29 / 06 /20 13 **Time** 8 h 45 **N° Capture** 238 **Mesureur / Handling** Colas 1446

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F3C34E Color

Metal n° Ø 523 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~300~~ 350
L. mandibule / Jaw (mm)	43,68
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,27
L. Cubitus / Ulna (mm)	41,27
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	52,70
L. Tibia / Tibia (mm)	63,71
L. TC / Body length (cm)	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,27
Larg. Bassin / Basin width (mm)	26,56
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	0

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☒	Hematocryte	Htot: 56,13 Hred: 31,42
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Genepi

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1447

Date 29/06/2013 **Time** 8 h 45 **N° Capture** 237 **Mesureur / Handling** Cohas

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CEFD Color

Metal n° ~~0~~ 524 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~290~~ 340
L. mandibule / Jaw (mm)	44,41
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,27
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,25
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	53,26
L. Tibia / Tibia (mm)	52,26
L. TC / Body length (cm)	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	38,96
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,23
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	0

L. testicule / testes (mm) Droite / right ✓ Gauche / left ✓

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☐	no	☒	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☐	no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☒	Hematocryte
Phéromones J	yes	☐	no	☒	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 32,53 Hred: 17,68

Remarques / comments

Gentiane

Tube hematocryte mal étiquetté ...

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1498

Date 29/06/2013 **Time** 8h45 **N° Capture** 238 **Mesureur / Handling** Cohas

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1E782 Color

Metal n° Ø525 Oreille / ear 00

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~300~~ 350
L. mandibule / Jaw (mm)	44,55
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,02
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,39
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	~~51,83~~
L. Tibia / Tibia (mm)	51,95
L. TC / Body length (cm)	21,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,77
Larg. Bassin / Basin width (mm)	25,84
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	0

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☒	Hematocryte	Htot: 45,01 Hred: 21,63
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Soze

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 30 / 06 /2013 **Time** 11 h 30 **N° Capture** 239 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☑ no ☐ même année / *same year* ☒ 11e

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 Color

Metal n° K 4294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1900 g

L. mandibule / Jaw (mm)
L. Patte ant. / Forefoot (mm)
L. Cubitus / Ulna (mm)
L. Patte post. / Hindfoot (mm)
L. Tibia / Tibia (mm)

L. TC / Body length (cm)
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)
Larg. Bassin / Basin width (mm)

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1449

Date 30 / 06 /20 13 **Time** 12 h 00 **N° Capture** 240 **Mesureur / Handling** Cohas.

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070723F1 Color

Metal n° 0015 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~960~~ g 310
L. mandibule / Jaw (mm)	42,18
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	30,56
L. Cubitus / Ulna (mm)	38,21
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	49,40
L. Tibia / Tibia (mm)	48,38
L. TC / Body length (cm)	19,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	37,82
Larg. Bassin / Basin width (mm)	25,87
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:	1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb:	0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot:	36,55 Hred: 18,19
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments Pépin

3122 Box 161

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 06 /2013 **Time** 12 h 30 **N° Capture** 241 **Mesureur / Handling** Cohas 1450

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F210CA Color

Metal n° 0014 Oreille / ear DG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~550~~ g 600
L. mandibule / Jaw (mm)	47,63
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	41,21
L. Cubitus / Ulna (mm)	47,23
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	66,36
L. Tibia / Tibia (mm)	59,29
L. TC / Body length (cm)	24,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	44,08
Larg. Bassin / Basin width (mm)	33,77
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 45,60 Hred: 24,42	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments Noyau

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 06 /20 13 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 242 **Mesureur / Handling** Chas. 1451

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B4E81 Color

Metal n° 9995 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Pollen.

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~270~~ g. 320
L. mandibule / Jaw (mm)	42,99.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	36,87.
L. Cubitus / Ulna (mm)	41,43.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	53,12.
L. Tibia / Tibia (mm)	51,02.
L. TC / Body length (cm)	21,50.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,68
Larg. Bassin / Basin width (mm)	26,12.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 57,81 Hred: 30,81

16.25

16.25

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 06 /20 13 **Time** 13 h 06 **N° Capture** 243 **Mesureur / Handling** Cohas. 1452

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007089375 Color

Metal n° 0006 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Chlorophyle

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ~~250~~ g 300

L. mandibule / Jaw (mm) 42,12

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 34,36.

L. Cubitus / Ulna (mm) 38,06.

L. Patte post. / Hindfoot (mm) ~~52,53~~ 52,53

L. Tibia / Tibia (mm) ~~48,85~~ 48,85

L. TC / Body length (cm) 20

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 37,98

Larg. Bassin / Basin width (mm) 26,00.

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 20,82 Hred: 10,92	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Soy 3.0
21.05

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 06 /2013 **Time** 12 h 20 (AH. vers 9h30) **N° Capture** 264 **Mesureur / Handling** Cohas 1453

Group T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708E1BD — Color

Metal n° 0600/0090. Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Soldanelle.

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3800 g.
Bioimpedance photo n°	Re 0 Ri
L. mandibule / Jaw (mm)	44,82
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	37
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,47
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	55 78
L. Tibia / Tibia (mm)	53,83.
L. TC / Body length (cm)	21.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39 87.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,51.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: n=26 positive

Début: 14h20

Fin: 15h02

Injection: 0.1 H: 12h49

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.015 H: 14h07

Antibio (Baytril): 0.03 H: _____

Autres: - 5pts simple
- suture
- 3pts en V

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 /06 /2013 — Time 12 h 30 (AM. ré 9430) — N° Capture 265 — Mesureur / Handling Coha — 1454

Group T — Piège/Trap

Recapture — année précédente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C7B0 — Color

Metal n° 0014 Oreille / ear G

Plastic n° ____ Oreille / ear ____ color ____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Tussilage

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	350 g.
Bioimpedance photo n°	Re ____ Ri ____
L. mandibule / Jaw (mm)	44,30.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	36,44
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,61.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	56,26.
L. Tibia / Tibia (mm)	55,07.
L. TC / Body length (cm)	/
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,28.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	25,55.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right ____ Gauche / left ____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: ____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: ____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: ____ Hred: ____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: n=27 pas fixé

Début: 14h27

Fin: 15h09

Injection: 0.11 H: 14h10

Injection: ____ H: ____

Injection: ____ H: ____

Anti-infl (Metacam): 0.025 H: 15h15

Antibio (Baytril): 0.05 H: //

Autres: - 5 pts sang
- suspect
- 3 pts sang

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 06 /20 13 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 246 **Mesureur / Handling** Colas 1455

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☑ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B23F2 Color

Metal n° 0089 Oreille / ear DD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	260 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	38,19.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,44
L. Cubitus / Ulna (mm)	39,89.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	51,41.
L. Tibia / Tibia (mm)	49,80.
L. TC / Body length (cm)	20.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	37,29.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	25,65.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 30,64 Hred: 16,12
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Pétale

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1456

Date 30 / 06 /2013 **Time** 13h30 **N° Capture** 247 **Mesureur / Handling** Colas

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1EFCC Color

Metal n° 0097 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	25 g
L. mandibule / Jaw (mm)	41,07
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	34,01
L. Cubitus / Ulna (mm)	37,70.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	49,11
L. Tibia / Tibia (mm)	48,03.
L. TC / Body length (cm)	20.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	37,94
Larg. Bassin / Basin width (mm)	25,51.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: ∞
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 55,30 Hred: 31,57
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Etamine.

$\frac{3}{2}$

$\frac{3}{2}$

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1457

Date 30 / 06 /2013 Time 16 h 30 N° Capture 248 Mesureur / Handling Cohas [redacted]

Group C Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000707421B 0696

Metal n° ~~0801~~ Oreille / ear OG

Color

Plastic n° ____ Oreille / ear ____ color ____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ~~350~~ 400

L. mandibule / Jaw (mm) 42,22
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 40,16
L. Cubitus / Ulna (mm) 41,93
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 57,75
L. Tibia / Tibia (mm) 54,77

L. TC / Body length (cm) 21,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 42,19
Larg. Bassin / Basin width (mm) 29,04

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) ____

L. testicule / testes (mm) Droite / right ____ Gauche / left ____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☐	no	☒	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☐	no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☐	Hematocryte
Phéromones J	yes	☐	no	☒	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: 1
TR extract: nb: 0
Htot: 26,51 Hred: 9,65

Remarques / comments

Torchon

2-162

1-2-87

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

[redacted] 1458

Date 30 / 06 /20 13 **Time** 16 h 30 **N° Capture** 249 **Mesureur / Handling** Cohas

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B3F8E Color

Metal n° 0017 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	350
L. mandibule / Jaw (mm)	42,60
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	39,10
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,51
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,53
L. Tibia / Tibia (mm)	49,86
L. TC / Body length (cm)	21,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,70
Larg. Bassin / Basin width (mm)	21,83
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 57,77 Hred: 28,59

Remarques / comments

Serviette

B28 B3/4

Marmottes Bassiere

Date 30/06/2013 Heure 13h N° Capture 250 1346

Groupe H Piège

Recapture oui ☒ non ☐

Marquage

Transpondeur n° 6F3F629

Métal n° oreille

Plastique n° oreille couleur

Age

M ☐
Y ☒
2 ans ☐
Autres ☐

Sexe

M ☒ Scrotal oui ☐ non ☒ unknown ☐

F ☐ Allaitante oui ☐ non ☐ unknown ☐ Gestante oui ☐ non ☐ unknown ☐

Statut

Dominant oui ☐ non ☒ unknown ☐

Mesures

Masse corporelle (g) 1575 g

L. mandibule (mm)
L. Patte ant. (mm)
L. Cubitus (mm)
L. Patte post. (mm)
L. Tibia (mm)

Longueur TC (cm)
Larg. Tête zygomatique (mm)
Larg. Bassin (mm)
DAG (mm)
L. Incisives sup (mm)

Longueur testicule (mm) droite gauche
Largeur testicule (mm) droite gauche

Prélèvements

Crottes	oui	☐	non	☐
Poils	oui	☐	non	☐
Biopsie	oui	☐	non	☐
Prise de sang	oui	☐	non	☐
Phéromones	oui	☐	non	☐
Sperme	oui	☐	non	☐

Remarques

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1459

Date 01 / 07 /20 13 **Time** 9 h ∞ **N° Capture** 251 **Mesureur / Handling** Chris

Group P2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007073135 Color

Metal n° ø826 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	610 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	45,53
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	41,19
L. Cubitus / Ulna (mm)	46,63
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	62,03
L. Tibia / Tibia (mm)	~~63,56~~ 61,33
L. TC / Body length (cm)	23,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	43,96
Larg. Bassin / Basin width (mm)	33,74
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right_____	Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 42,64 Hred: 22,09.

Remarques / comments Pépette

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 01 / 07 /2013 **Time** 9 h 30 **N° Capture** 252 **Mesureur / Handling** Cohos 1460

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708EEF5 Color

Metal n° ~~0550~~ Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~595~~
L. mandibule / Jaw (mm)	47,17.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	39,55
L. Cubitus / Ulna (mm)	46,44
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	60,83
L. Tibia / Tibia (mm)	58,89
L. TC / Body length (cm)	25,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,81
Larg. Bassin / Basin width (mm)	33,45.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: 0
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 54,21 Hred: 32,18
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments Trognon.

Feb 22 '99

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1461

Date 01 / 07 /2013 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 253 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° /

Metal n° 0575 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	165.
L. mandibule / Jaw (mm)	37,75.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	32,26
L. Cubitus / Ulna (mm)	37,70.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	42,67
L. Tibia / Tibia (mm)	37,71.
L. TC / Body length (cm)	17
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	32,79.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	21,60.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: 0
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal	

Remarques / comments Toux Zezette

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 01 / 07 /20 13 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 254 **Mesureur / Handling** Cohas 1682

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1F74E Color

Metal n° 0802 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~30~~ 200
L. mandibule / Jaw (mm)	39,44
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	30,61
L. Cubitus / Ulna (mm)	37,82
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	45,02
L. Tibia / Tibia (mm)	46,55
L. TC / Body length (cm)	18,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	35,13
Larg. Bassin / Basin width (mm)	23,70
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 27,46 Hred: 13,78
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Zaza

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 01 / 07 /20 13 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 255 **Mesureur / Handling** Coha 1463

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708D6E2 — Color

Metal n° ~~0398~~ Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments parasites + + au cul. Zebulon

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	260. g.
Bioimpedance photo n°	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	42,07.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	33,59
L. Cubitus / Ulna (mm)	39,49.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	56,97.
L. Tibia / Tibia (mm)	48,22.
L. TC / Body length (cm)	19
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	36,60.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	24,23.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	_____
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:	✓		
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:	✓		
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: ✓	Hred: ✓		
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: ✓

Masse implant Intra-abdo: n=28 positif

Début: 11h50

Fin: 12h33

Injection: 0,8 H: 11h21

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.015 H: 12h40

Antibio (Baytril): 0.03 H: _____

Autres: - 5 pts sinus 3/0
- sagit 2/0 (x2)
- 3 pts U + 1 pt en simple 3/0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 01 / 07 /2013 **Time** 13 h 15 **N° Capture** 256 **Mesureur / Handling** Colo 1464

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C358 — Color

Metal n° 0549 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Remarques / comments Parasites ++ au cul - Zéphir

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	200
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	39,72
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	32,28
L. Cubitus / Ulna (mm)	37,67
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	46,34
L. Tibia / Tibia (mm)	44,65
L. TC / Body length (cm)	18,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	35,26
Larg. Bassin / Basin width (mm)	22,17
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: 0			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: 0			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: / Hred: /			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

~~**Implantation**~~

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: ~~1,6 gr~~

Début: _____

Fin: _____

Injection: 0.7 H: 13h15

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres: Res prise en irrégulière ⇒ opération annulée

15h02: ouvre un œil et essaie de se lever.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1465.

Date 01/07/2013 **Time** 18h30 **N° Capture** 257 **Mesureur / Handling** Cohas.

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C2A3 Color

Metal n° ~~[illegible]~~ dp 90. Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	355.
L. mandibule / Jaw (mm)	43,17.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	32,95.
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,68.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	51,15.
L. Tibia / Tibia (mm)	52,57.
L. TC / Body length (cm)	22
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,99.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,03.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:	1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb:	0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot:	32,07 Hred: 14,12.
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments pattes blanches & ongles roses. coussinets roses.

Félindra

0 7

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

4466.

Date 01/07/2013 **Time** 20h00 **N° Capture** 258 **Mesureur / Handling** Cohas.

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007072160 Color

Metal n° 0805 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	340 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	43,86.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,75
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,11.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	52,27.
L. Tibia / Tibia (mm)	51,12.
L. TC / Body length (cm)	22.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	38,12.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	24,21.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 37,09 Hred: 17,67
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Fanfan

2168 Tyler

07

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1467.

Date 01/07/2013 **Time** 20h20 **N° Capture** 259 **Mesureur / Handling** Cohas

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007D8D298 Color

Metal n° 0016 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	325
L. mandibule / Jaw (mm)	40,97.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,29.
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,72.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	52,40.
L. Tibia / Tibia (mm)	51,36.
L. TC / Body length (cm)	21.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,09
Larg. Bassin / Basin width (mm)	24,35.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒ 2	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 36,67 Hred: 14,38
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Fanfreluche

38 37 36 35

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 02 / 07 /20 13 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 260 **Mesureur / Handling** ~~Celes~~ Tafani 1468

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708E9E8 Color

Metal n° 0851 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	420 g
L. mandibule / Jaw (mm)	51,53
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	44,41
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,34
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,67
L. Tibia / Tibia (mm)	54,74
L. TC / Body length (cm)	23
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	44,08
Larg. Bassin / Basin width (mm)	32,02
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 66,59 Hred: 30,69
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Khaï

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1469

Date 02 / 07 /2013 **Time** 10 h 25 **N° Capture** 261 **Mesureur / Handling** Cohas.

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007071F55 — Color

Metal n° Ø522 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	330 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	42,06
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	35,52
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,03
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	52,94
L. Tibia / Tibia (mm)	52,31.
L. TC / Body length (cm)	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	38,89
Larg. Bassin / Basin width (mm)	24,53
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 61,54 Hred: 29,37
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Fusin

2823
2824

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

147o.

Date 02/07/2013 **Time** 10h30 **N° Capture** 262 **Mesureur / Handling** Cohas

Group B tales **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B3F0A Color

Metal n° 0599 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	340 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	43,97
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	37,49
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,04
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	55,71
L. Tibia / Tibia (mm)	51,50.
L. TC / Body length (cm)	20,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,47.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	26,52.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes		no	☒	feces
Poils	yes	☒	no		hair
Biopsie	yes	☒	no		Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no		Green tube
TR (sang)	yes		no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no		Blood smear
Eurytic	yes	☒	no		Eurytic
Leucotic	yes	☒	no		Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no		Hematocryte
Phéromones J	yes		no	☒	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no		Bucal
Phéromones A	yes	☒	no		Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 6

Htot: 51,16 Hred: 27,06

Remarques / comments

Bichon

$\frac{2}{3}$ of $\frac{3}{4}$

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1471

Date 02 /07 /2013 **Time** 10 h 35 **N° Capture** 263 **Mesureur / Handling** Cohas

Group B talus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C3D7 — Color

Metal n° 5547 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ — Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	315 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	41,21.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	36,78.
L. Cubitus / Ulna (mm)	39,78.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	53,03.
L. Tibia / Tibia (mm)	50,65.
L. TC / Body length (cm)	20,50.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	38,74.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	24,65
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☐	no	☒	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☐	no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☐	Hematocryte
Phéromones J	yes	☐	no	☒	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 44,10 Hred: 20,72

Remarques / comments

Bouchon

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1472

Date 02/07/2013 **Time** 10h35 **N° Capture** 264 **Mesureur / Handling** Tafani

Group G **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C0E3 Color

Metal n° ~~Ø~~548 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	335 g
L. mandibule / Jaw (mm)	53,09
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38,78
L. Cubitus / Ulna (mm)	36,92
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,79
L. Tibia / Tibia (mm)	52,30
L. TC / Body length (cm)	22
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,73
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,83
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/

L. testicule / testes (mm) Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 0

Htot: 50,08 Hred: 71,71

Remarques / comments

Transpondeur D ou D sur enveloppe D poil

globule

Zeb 88 Sv 1-37

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1473

Date 2/07/2013 **Time** 15 h 20 **N° Capture** 265 **Mesureur / Handling** Marion Tafani

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708F28A Color

Metal n° Ø572 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments Zorro

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,35 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 18,69
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 11,10
L. Cubitus / Ulna (mm) 34,89
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 34,46
L. Tibia / Tibia (mm) 30,77

L. TC / Body length (cm) 20,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 38,53
Larg. Bassin / Basin width (mm) 29,83

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: 1,29 g Lyxia

Début: 15"55

Fin: 16h31

Injection: 0.08 H: 15h29

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.075 H: 16h34

Antibio (Baytril): 0.03 H: 16h34

Autres: 5pts simples 3/0
suture 2/0
3pts U 3/0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1474.

Date 02 / 07 /2013 **Time** 18 h 20 **N° Capture** 266 **Mesureur / Handling** Tafani

Group P2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708DA8A — Color

Metal n° 0596 - Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☑
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	670 g.
L. mandibule / Jaw (mm)	49,14
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	39,71
L. Cubitus / Ulna (mm)	45,66
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,41
L. Tibia / Tibia (mm)	59,26
L. TC / Body length (cm)	26
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	46,69
Larg. Bassin / Basin width (mm)	37,94
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 53,22 Hred: 25,69
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Pupuce

RECEIVED
2021
3:31

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1975

Date 03 / 07 /2013 **Time** 15h00 **N° Capture** 267 **Mesureur / Handling** Aurione

Group BTalus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☒ KW

Marking

Transpondeur n° 000708B94A — Color

Metal n° 0571 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	355 g
L. mandibule / Jaw (mm)	43,71
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	40,90
L. Cubitus / Ulna (mm)	36,85
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,50
L. Tibia / Tibia (mm)	47,50
L. TC / Body length (cm)	21,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	36,01
Larg. Bassin / Basin width (mm)	31,61
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 56,88 Hred: 32,15
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Bichette

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1476

Date 03/07/2013 **Time** 17 h 05 **N° Capture** 268 **Mesureur / Handling** Mariona

Group G1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CD5F Color

Metal n° Ø597 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

groups 0.07 ? color 1

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 290 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____ (dernière)

	Auclair		Marion
L. mandibule / Jaw (mm)	42,14	42,83	43,24
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	36,36	37,34	38,79
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,30	35,98	37,30
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,01	51,93	52,10
L. Tibia / Tibia (mm)	52,51	46,11	50,35
L. TC / Body length (cm)	21,5	20,5	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,62	38,49	~~33,69~~ 35,77
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,93	33,01	28,51

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) /

L. testicule / testes (mm) Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: 0			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: 0			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot: 25,16 Hred: 12,13			
Phéromones J	yes ☒	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

~~Implantation~~

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres: _____

Marmot ID	1476	TBW	Date	3/07
Group	G			
Treatment				

Actual body mass	290	~~kg~~ g
Dose	0.15	g/kg de TBW
Theoric mass	0.026	

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon	~~2.1315~~ g	2.1276
TARE		
TBW loaded into seringue	0.028~~5~~ g	
weight full seringue + capuchon	2.1559 g	
INJECTER		
weight after injection + cap	2.1385 g	0.0173
Dose actually injected	0.0173 g	

Dosing & sampling schedule

	Date		Time		
Day 0	3/07	**Basal time**	17h20	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 70 µl Echantillon n° 2 : ~ ~~1~~ µl Echantillon n° 3 : ~ ~~1~~ µl
Day 0	3/07	**Injection time**	17h42	+1h30 → 19h12	
		Equil. Time (+1h30)	19h16	SANG	Echantillon n° ___ : ~ 70 µl Echantillon n° ___ : ~ 5 µl Echantillon n° ___ : ~ ~~0~~ µl

Notes

1478 x2 ⇒ 1e ps marche
" 3
" c ⇒ prendre C

maintenir cardboard syp pour les 3 mesures

⇒ Boop pdt ~~0h~~ 30mn se calme après

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1477

Date 03/07/2013 **Time** 17 h 05 **N° Capture** 269 **Mesureur / Handling** Paulona

Group G **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☒ MM

Marking

Transpondeur n° 000708E4D1 — Color

Metal n° 0598 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Guimauve

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 365 g

Bioimpedance photo n° ___ Re: ___ Ri: ___

	Aurélie	Marion
L. mandibule / Jaw (mm)	41,48 44,63	43,35
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	31,71 41,98	40,96
L. Cubitus / Ulna (mm)	40,52 34,75	40,03
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	50,19 55,00	51,97
L. Tibia / Tibia (mm)	50,89 49,30	48,35
L. TC / Body length (cm)	20,5 22,50	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	35,04 35,32	38,36
Larg. Bassin / Basin width (mm)	26,30 29,41	25,27

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☒	Green tube
TV extract: nb: 1			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: 0			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot: 41,44 Hred: 19,58			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

~~Implantation~~

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1478

Date 03/07/2013 **Time** 17h50 **N° Capture** 270 **Mesureur / Handling** Ferrandiz

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708E5EF Color

Metal n° 0804 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

	Arrivée	Marion
Masse corporelle / Body mass (g)	460 g	
L. mandibule / Jaw (mm)	44,85 44.83	41,26
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	37,11 41.97	36,63
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,38 36.96	43,93
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,34 57.60	56,95
L. Tibia / Tibia (mm)	51,97 52.43	52,15
L. TC / Body length (cm)	22,5 22.5	22,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,78 41.64	41,56
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,04 31.85	28,89
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right /	Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 21,30 Hred: 10,37
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Chanterelle

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1479

Date 04 / 07 /20 13 **Time** 9 h 48 **N° Capture** 271 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Btalus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1FEEF — Color

Metal n° 0574 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	350 g
L. mandibule / Jaw (mm)	41,76
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	37,23
L. Cubitus / Ulna (mm)	43,24
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,11
L. Tibia / Tibia (mm)	52,71
L. TC / Body length (cm)	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,65
Larg. Bassin / Basin width (mm)	26,00
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 40,40 Hred: 24,47
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Bubuche

ج ٢٠ ق ٢٠

Fiche 271

Marmot ID 1479 ♂ TBW Date 4/07

Group

Treatment Bralus

Actual body mass 350g kg

Dose 0.15 g/kg de TBW

Theoric mass 0.032

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1527 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.0371 g

weight full seringue + capuchon 2.1902 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1504 g 0.0364 injecté

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	4/07	Basal time 13h05	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ 70 µl
				Echantillon n° 3 : ~ 30 µl
Day 0	4/07	Injection time 13h35→15h05		
		Equil. Time (+1h30) 15h14	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 80 µl
				Echantillon n° ___ : ~ ___ µl
				Echantillon n° ___ : ~ ___ µl

Notes

1479a ⇒ ① 1ère mise 13h28

b ⇒ ② 2ème mise

c ⇒ 0

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☐ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1480

Date 04/07/2013 **Time** 9 h 40 **N° Capture** 272 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708D094 Color

Metal n° Ø573 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒

Y *Yearling* ☐

2 ans *2 years old* ☐

Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	460 g
L. mandibule / Jaw (mm)	46,55
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38,32
L. Cubitus / Ulna (mm)	45,65
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	57,72
L. Tibia / Tibia (mm)	57,94
L. TC / Body length (cm)	23
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	42,02
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,95
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 42,69 Hred: 19,58
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Chorizo

Rev. Peter

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1481

Date 04 / 07 /2013 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 273 **Mesureur / Handling** Cohas

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C297 Color

Metal n° 0806 Oreille / ear OG (806)

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	490 g
L. mandibule / Jaw (mm)	48,75
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	40,02
L. Cubitus / Ulna (mm)	45,00
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	61,47
L. Tibia / Tibia (mm)	58,84
L. TC / Body length (cm)	23,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	41,90
Larg. Bassin / Basin width (mm)	29,11
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right_____	Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 4
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 10
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Curly

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Fiche 273

Marmot ID	1481 ♂	TBW	Date 4/07
Group	E		0.12 calculé
Treatment			

Actual body mass 490 kg

Dose 0.044 g/kg de TBW 0.05

Theoric mass

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon ~~2.1560~~ g 2.1476

TARE

TBW loaded into seringue 0.0672 g

weight full seringue + capuchon g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1511 g 0.0643 injecté

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	4/07	Basal time 12h34	SANG	Echantillon n°1 : ~ 100 µl
				Echantillon n°2 : ~ 100 µl
				Echantillon n°3 : ~ 100 µl
Day 0	4/07	Injection time 12h52 → 14h22		
		Equil. Time (+1h30) 14h28	SANG	Echantillon n°1 : ~ 100 µl
				Echantillon n°2 : ~ 1 µl
				Echantillon n°3 : ~ 1 µl

Notes

1481 => pas marché bouge bcp pdt la mesure ~ 12h40 Daintem

1481b =>

1h30 => bouge au début

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1482

Date 04 / 07 /2013 **Time** 11 h 20 **N° Capture** 274 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000706C854 Color

Metal n° 0587 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	465 g
L. mandibule / Jaw (mm)	44,13
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	33,13
L. Cubitus / Ulna (mm)	48,77
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	55,14
L. Tibia / Tibia (mm)	56,41
L. TC / Body length (cm)	24
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,52
Larg. Bassin / Basin width (mm)	27,64
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 51,68 Hred: 24,30
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Chambéry

Fiche 274

Marmot ID	1482 ♀	0587 ♂	TBW	Date 4/07
Group	Chalet			
Treatment				

Actual body mass 465 kg

Dose 0.15 g/kg de TBW

Theoric mass 0.042

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1545 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.0449 g

weight full seringue + capuchon 2.1983 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1570 g 0.0407 injecté.

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	4/07	Basal time 14h18	SANG	Echantillon n° 1 : ~ ____ µl Echantillon n° 2 : ~ ____ µl Echantillon n° 3 : ~ ____ µl
Day 0	4/07	Injection time 15h29 → 16h59 avec seringue 1/2 ge en peu		
		Equil. Time (+1h30) 16h58	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 75 µl Echantillon n° 2 : ~ 1 µl Echantillon n° 3 : ~ ∴ µl

Notes

14h48 Bge 3 cp Naintenon

1482

1482 b

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☐ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes yes ☐ no ☐ feces
Poils yes ☐ no ☐ hair
Biopsie yes ☐ no ☐ Biopsy
TV (sang) yes ☐ no ☐ Green tube
TV extract: nb:_____
TR (sang) yes ☐ no ☐ Red tube
TR extract: nb:_____
Frotti yes ☐ no ☐ Blood smear
Eurytic yes ☐ no ☐ Eurytic
Leucotic yes ☐ no ☐ Leucotic
Hematocryte yes ☐ no ☐ Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J yes ☐ no ☐ Jugal
Phéromones B yes ☐ no ☐ Bucal
Phéromones A yes ☐ no ☐ Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n° 1483

Date 04 /07 /2013 **Time** 17 h 30 **N° Capture** 275 **Mesureur / Handling** Cohas

Group N2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B16C5 Color

Metal n° 0809 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	570 g
L. mandibule / Jaw (mm)	45,33
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	42,25
L. Cubitus / Ulna (mm)	45,96
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	59,30
L. Tibia / Tibia (mm)	54,85
L. TC / Body length (cm)	25,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	42,86
Larg. Bassin / Basin width (mm)	33,19
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: _____

TR extract: nb: _____

Htot: 56,19 Hred: 30,18

Remarques / comments

fini lot 43R9 / commencé 3PSR Patate

$\frac{\partial u}{\partial x}$

$\frac{\partial u}{\partial y}$

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1484

Date 4 07 /2013 **Time** 10 h 50 **N° Capture** 276 **Mesureur / Handling** Cohas

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C932 Color

Metal n° Ø847 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	365 g
L. mandibule / Jaw (mm)	44,38
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	37,38
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,85
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	56,00
L. Tibia / Tibia (mm)	54,20
L. TC / Body length (cm)	21
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	40,45
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,65
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☐	no	☒	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☐	no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☐	Hematocryte
Phéromones J	yes	☐	no	☒	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: Ø

Htot: 23,87 Hred: 11,52

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1485

Date 05/07/2013 **Time** 11h00 **N° Capture** 277 **Mesureur / Handling** Cohas

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B19C5 Color

Metal n° Ø848 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☒
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	365 g
L. mandibule / Jaw (mm)	45,17
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	38,05
L. Cubitus / Ulna (mm)	42,96
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	54,24
L. Tibia / Tibia (mm)	54,30
L. TC / Body length (cm)	22,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	39,41
Larg. Bassin / Basin width (mm)	28,55
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☒	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

fait du bruit en respirant

おち

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1318

Date 2/06/2013 **Time** 16h35 **N° Capture** 126 **Mesureur / Handling** Coha

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1F1A4

Metal n° K0006 Oreille / ear DD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: VERT

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.070 kg
L. mandibule / Jaw (mm)	67.31
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55.85
L. Cubitus / Ulna (mm)	79.80
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80.46
L. Tibia / Tibia (mm)	97.35
L. TC / Body length (cm)	93.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62.19
Larg. Bassin / Basin width (mm)	60.65
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	[X]	no	[ ]	feces
Poils	yes	[X]	no	[ ]	hair
Biopsie	yes	[X]	no	[ ]	Biopsy
TV (sang)	yes	[X]	no	[ ]	Green tube
TR (sang)	yes	[X]	no	[ ]	Red tube
Frotti	yes	[X]	no	[ ]	Blood smear
Eurytic	yes	[X]	no	[ ]	Eurytic
Leucotic	yes	[X]	no	[ ]	Leucotic
Hematocryte	yes	[X]	no	[ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes	[X]	no	[ ]	Jugal
Phéromones B	yes	[X]	no	[ ]	Bucal
Phéromones A	yes	[X]	no	[ ]	Anal

TV extract: nb: ?

TR extract: nb: ?

Htot: 59,25 Hred: 39,69

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1330

Date 02 / 06 /2013 **Time** 18 h 15 **N° Capture** ~~1122~~ 123 **Mesureur / Handling** Cohen

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [8] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1F338

Metal n° K252 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: ~~Vert~~ Vert

Logger yes [ ] no [8]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[8]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [8] Scrotal yes [ ] no [8] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant ? yes [ ] no [8] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2.190
L. mandibule / Jaw (mm)	62.29
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55.04
L. Cubitus / Ulna (mm)	78.73
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79.61
L. Tibia / Tibia (mm)	96.73
L. TC / Body length (cm)	40.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	60.57
Larg. Bassin / Basin width (mm)	51.98
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	[ ]	no	[8]	feces
Poils	yes	[8]	no	[ ]	hair
Biopsie	yes	[8]	no	[ ]	Biopsy
TV (sang)	yes	[8]	no	[ ]	Green tube
TR (sang)	yes	[8]	no	[ ]	Red tube
Frotti	yes	[8]	no	[ ]	Blood smear
Eurytic	yes	[8]	no	[ ]	Eurytic
Leucotic	yes	[8]	no	[ ]	Leucotic
Hematocryte	yes	[8]	no	[ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes	[8]	no	[ ]	Jugal
Phéromones B	yes	[8]	no	[ ]	Bucal
Phéromones A	yes	[8]	no	[ ]	Anal

TV extract: nb: ?

TR extract: nb: ?

Htot: 56,61 Hred: 31,43

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 02 / 06 /20 13 **Time** ___h___ **N° Capture** ~~128~~ 1091 **Mesureur / Handling** Chas

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [V] no [ ] même année / *same year* [X] 1

Marking

Transpondeur n° 1C7C975 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [5]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 5500 - 1575 = 3925

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1393

Date 02 / 06 /2013 **Time** 18 h 00 **N° Capture** ~~1294~~ 1294 **Mesureur / Handling** _____

Group BFAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ 3ème capture

Marking

Transpondeur n° 6F232CB Color

Metal n° K0234 Oreille / ear OG

Plastic n° 471 Oreille / ear OD color bleu clair

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ ad

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1407

Date 03 / 06 /20 13 **Time** M h 00 **N° Capture** ~~1~~ 130 **Mesureur / Handling** _____

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 706B079 Color

Metal n° 99 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 450 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1396

Date 03/06/2013 **Time** 15h00 **N° Capture** [illegible]131 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 706A2E3 Color

Metal n° [illegible] Oreille / ear OG RØØØS

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,070
L. mandibule / Jaw (mm)	53,00
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	48,74
L. Cubitus / Ulna (mm)	54,44
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76,05
L. Tibia / Tibia (mm)	75,22
L. TC / Body length (cm)	33,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	43,21
Larg. Bassin / Basin width (mm)	40,58
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [X]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [X]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 21,56 Hred: 10,40
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	3
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 03 /06 /2013 **Time** ___h___ **N° Capture** ~~130~~ 132 **Mesureur / Handling** Cohas 1350

Group H1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F3D0D8 Color: bleu

Metal n° K0278 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1350
L. mandibule / Jaw (mm)	54,59
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	48,24
L. Cubitus / Ulna (mm)	63,28
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	71,62
L. Tibia / Tibia (mm)	82,66
L. TC / Body length (cm)	36,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	48,68
Larg. Bassin / Basin width (mm)	45,93
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	[ ]	no	[X]	feces
Poils	yes	[X]	no	[ ]	hair
Biopsie	yes	[ ]	no	[ ]	Biopsy
TV (sang)	yes	[X]	no	[ ]	Green tube
TR (sang)	yes	[ ]	no	[X]	Red tube
Frotti	yes	[X]	no	[ ]	Blood smear
Eurytic	yes	[X]	no	[ ]	Eurytic
Leucotic	yes	[X]	no	[ ]	Leucotic
Hematocryte	yes	[X]	no	[ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes	[ ]	no	[ ]	Jugal
Phéromones B	yes	[ ]	no	[ ]	Bucal
Phéromones A	yes	[ ]	no	[ ]	Anal

TV extract: nb:_____

TR extract: nb:_____

Htot: 26,44 Hred: 13,05

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1304

Date 03 /06 /2013 **Time** 11 h 00 **N° Capture** 133 **Mesureur / Handling** _____

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 3ème capture

Marking

Transpondeur n° 0520FF6 Color

Metal n° K0082 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,350g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

1369

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 03 / 06 /20 13 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 1334 **Mesureur / Handling** _____

Group Initiée **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [~~X~~] no [ ] même année / *same year* [X] ×2

Marking

Transpondeur n° 708D10A Color

Metal n° K0773 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,850g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

948

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ___/___/20___ **Time** ___h___ **N° Capture** 1385 **Mesureur / Handling** _____

Group Eadret capturé en T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 2032DD6

Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 8 ans

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3125 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1420

Date 03 / 06 /20 13 **Time** 18 h 30 **N° Capture** ~~1334~~ ? 1354 **Mesureur / Handling** _____

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ~~2~~ 3

Marking

Transpondeur n° 70698F6 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ Adult.

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.0 kg.

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

977

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 03 / 06 /2013 **Time** 18 h 00 **N° Capture** 138 **Mesureur / Handling** _____

Group G **Piège/Trap** /

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2

Marking

Transpondeur n° 136410C Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* 8

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.4 kg

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n° 1397

Date 04 / 06 /2013 **Time** 9 h 55 **N° Capture** 139 **Mesureur / Handling** _____

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2

Marking

Transpondeur n° 6F1F37C Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [X]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ~~500g~~ ~~ou~~ ~~1,000~~ g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n° 988

Date 04 / 06 /20 13 **Time** 10 h 33 **N° Capture** 140 **Mesureur / Handling** _____

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ x2

Marking

Transpondeur n° 1C72188 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color verte

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 7 ans

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3350g (4000-650)

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1134

Date 4 / 06 /2013 **Time** 11 h 50 **N° Capture** 141 **Mesureur / Handling** Tajani

Group C/E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 1C7F1A4

Color 

Metal n° A109 Oreille / ear OD

Plastic n° 488 Oreille / ear 06 color blue

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 5an

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,230
L. mandibule / Jaw (mm)	74,22
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	68,27
L. Cubitus / Ulna (mm)	97,35
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	86,37
L. Tibia / Tibia (mm)	99,57
L. TC / Body length (cm)	51
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	78,17
Larg. Bassin / Basin width (mm)	66,09
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 56 Hred: 33,44
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1355

Date 4 / 06 /2013 **Time** 12 h 15 **N° Capture** 148 **Mesureur / Handling** Tajani

Group II **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F24F14 Color

Metal n° K0279 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [X]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,040

L. mandibule / Jaw (mm) 51,60
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 50,99
L. Cubitus / Ulna (mm) 60,35
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 67,83
L. Tibia / Tibia (mm) 70,48

L. TC / Body length (cm) 33,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 48,02
Larg. Bassin / Basin width (mm) 41,77

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 28,95	Hred: 16,44
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 04 / 06 /20 13 **Time** 16 h 30 **N° Capture** 143 **Mesureur / Handling** Tafani 1095

Group P2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2024B6B Color

Metal n° k115 Oreille / ear 06

Plastic n° k116 Oreille / ear OD color orange

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 5

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 4,941 kg

L. mandibule / Jaw (mm) 76,80
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 62,71
L. Cubitus / Ulna (mm) 92,08
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 82,04
L. Tibia / Tibia (mm) 103,92

L. TC / Body length (cm) 50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 70,96
Larg. Bassin / Basin width (mm) 69,49

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 50,48 Hred: 31,05	
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 04/06/2013 **Time** 16 h 00 **N° Capture** 144 **Mesureur / Handling** _____ 1258

Group BTales **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 6F1F8BE

Color

Metal n° 0624 Oreille / ear 06

Plastic n° 308 Oreille / ear 6D color jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[X]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3100g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 04 / 06 /2013 **Time** 18 h 00 **N° Capture** ~~135~~ 1424 **Mesureur / Handling** Tafani

Group V (enfant X nouveau) **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F234E3

Color: ROUGE

Metal n° 0074 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1570

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 55.46

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 55.50

L. Cubitus / Ulna (mm) 67.07

L. Patte post. / Hindfoot (mm) 75.67

L. Tibia / Tibia (mm) 81.36

L. TC / Body length (cm) 37

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 53.60

Larg. Bassin / Basin width (mm) 49.14

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: ~~1500~~ ~~1514~~

Masse implant Intra-abdo: n=14 non fixé

Début: 18:50 Logger in: 19:04

Fin: 19:34

Injection: Lidocaïne 0.4ml H: ~~18h~~

Injection: ~~Antibio~~ H: _____

Injection: ~~Meloxi~~ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres: ⚠ Logger non fixé

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

145

Date 04 / 06 /20 13 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 145 **Mesureur / Handling** Tofani 1425

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1EBDE

Color: ROUGE

Metal n° 0071 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	990 g
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	53.57
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	51.64
L. Cubitus / Ulna (mm)	58.11
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	61.95
L. Tibia / Tibia (mm)	72.85
L. TC / Body length (cm)	33.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	48.51
Larg. Bassin / Basin width (mm)	41.45
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: pas fixé N°15

Début: 20:00

Fin: 20:28

Injection: 0.2 ml H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): ok H: 20:00

Antibio (Baytril): _____ H: 20:00

Autres: logger flottant

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1 100

Date 05/06/2013 **Time** 11h30 **N° Capture** 147 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ 2e

Marking

Transpondeur n° 1F08BE5 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2830g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 05/06/2013 **Time** 14h15 **N° Capture** 148 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ] 1e

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 — Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1375 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1426

Date 05 / 06 /2013 **Time** 16 h 40 **N° Capture** 149 **Mesureur / Handling** Coha

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708EF4E

Color: Rouge

Metal n° 6085 Oreille / ear OD

Plastic n° 97 Oreille / ear OG color vert clair

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments Animal connu - trou à oreille droite
Ø transponder

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.140
Bioimpedance photo n°	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	68,92
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,46
L. Cubitus / Ulna (mm)	80,74
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	78,70
L. Tibia / Tibia (mm)	95,92
L. TC / Body length (cm)	46,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,61
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,92
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: ~16 g

Début: 17h16

Fin: ~17h45

Injection: 3.5 H: 16h42

Injection: 1.5 H: 17h07

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): Ø H: _____

Antibio (Baytril): Ø H: _____

Autres: Allaitante

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1350

Date 05 / 06 /20 13 **Time** 17 h 00 **N° Capture** 150 **Mesureur / Handling** FGD

Group ~~G~~ H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [2]

Marking

Transpondeur n° 6F3D0[illegible]8 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1.375 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 06 / 06 /20 13 **Time** 11 h 05 **N° Capture** 151 **Mesureur / Handling** Cha

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 6F3F629

Metal n° K4294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: 1 BLEU

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [X]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.330
L. mandibule / Jaw (mm)	55.04
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	48.69
L. Cubitus / Ulna (mm)	64.05
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	74.78
L. Tibia / Tibia (mm)	82.47
L. TC / Body length (cm)	35
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	50.19
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47.05
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 42,95 Hred: 20,10
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 06 /06 /20 13 **Time** 15 h 45 **N° Capture** 152 **Mesureur / Handling** _____ 1330

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 6F1F338 Color

Metal n° K ϕ 252 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2200g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1353

Date 06 / 06 /20 13 **Time** 17 h 50 **N° Capture** 153 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F20E05 Color: (1) noir

Metal n° k0257 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,010
L. mandibule / Jaw (mm)	53,22.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	46,86.
L. Cubitus / Ulna (mm)	61,63.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	69,63
L. Tibia / Tibia (mm)	17,31.
L. TC / Body length (cm)	33,50.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	48,10.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	40,22.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 43,52 Hred: 23,10
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 07/06/2013 **Time** 14h26 **N° Capture** 154 **Mesureur / Handling** Cohas 1427

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007080023

Metal n° 82 Oreille / ear OG

Color: ROUGE

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ — Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1.580

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 57,72.

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 52,96

L. Cubitus / Ulna (mm) 65,43.

L. Patte post. / Hindfoot (mm) 76,43.

L. Tibia / Tibia (mm) 90,67.

L. TC / Body length (cm) 37.

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 53,21.

Larg. Bassin / Basin width (mm) 47,75

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	
TV extract: nb:_____				
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	
TR extract: nb:_____				
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	
Htot:_____ Hred:_____				
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Implantation

Cindy

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: n=17

Début: _____

Fin: _____

Injection: 0.15 H: 14h38

Injection: 0.2 H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.03 H: _____

Antibio (Baytril): 1.5 H: _____

Autres: Tt bien ☺

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1428

Date 07/06/2013 **Time** 18h13 **N° Capture** 155 **Mesureur / Handling** Coco

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1FEEA Color

Metal n° 0086 Oreille / ear OG

Plastic n° 305 Oreille / ear OD color vert clair

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

- Morsure coussinet gauche patte avant
- Morsure lèvre

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3950

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 72.09
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 55.74
L. Cubitus / Ulna (mm) 92.31
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 82.81
L. Tibia / Tibia (mm) 105.67

L. TC / Body length (cm) 49.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 64.84
Larg. Bassin / Basin width (mm) 69.21

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot:_____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: h=18 fixe

Début: 18h55 → 19h00 intra-abdo
Fin: 19h15 → 19h26

Injection: 0.4 H: 18h20
Injection: 0.2 H: 18h52
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.24 H: 19h25
Antibio (Baytril): 0.4 H: 19h25

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n°01342

Date 07/06/2013 **Time** 16h45 **N° Capture** 156 **Mesureur / Handling** _____

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ 3ème fois

Marking

Transpondeur n° 6F22D00 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1975 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1063

Date 07 / 06 /20 13 **Time** 18 h 45 **N° Capture** 157 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 69ADFA1 Color: vert.

Metal n° K0277 Oreille / ear OG

Plastic n° 666 Oreille / ear OD color Blanc.

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[6]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,160
L. mandibule / Jaw (mm)	72,22.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,37
L. Cubitus / Ulna (mm)	87,35.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,09.
L. Tibia / Tibia (mm)	101,50.
L. TC / Body length (cm)	50.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,32.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	68,50.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal

TV extract: nb:_____

TR extract: nb:_____

Htot: 65,59 Hred: 37,72

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1353

Date 08 / 06 /20 13 **Time** 9 h 30 **N° Capture** 158 **Mesureur / Handling** _____

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 6F20E05 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [/] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 875 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

2500
1625
375

5000
1625
3375

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

988

Date 08 / 06 /20 13 **Time** 9 h 35 **N° Capture** 159 **Mesureur / Handling** _____

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 3e

Marking

Transpondeur n° 1C72188 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* 7

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ~~375~~ g 3.375 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☒	no	☐	feces
Poils	yes	☐	no	☐	hair
Biopsie	yes	☐	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☐	no	☐	Green tube — TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes	☐	no	☐	Red tube — TR extract: nb: _____
Frotti	yes	☐	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☐	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☐	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☐	no	☐	Hematocryte — Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes	☐	no	☐	Jugal
Phéromones B	yes	☐	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☐	no	☐	Anal

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1258

Date 08 / 06 /20 13 **Time** 10 h 30 **N° Capture** 160 **Mesureur / Handling** _____

Group B talus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 3e

Marking

Transpondeur n° 6F1F8BE Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 3

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2775 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 08/06/2013 **Time** 13h00 **N° Capture** 161 **Mesureur / Handling** Cohas 1231

Group T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 5F1F078

Metal n° K181 Oreille / ear OD

Plastic n° 472. Oreille / ear OG color bleu clair

Color: JAUNE

Logger yes [X] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[3]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.240
L. mandibule / Jaw (mm)	66,07.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,30
L. Cubitus / Ulna (mm)	83,75.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,58
L. Tibia / Tibia (mm)	97,91.
L. TC / Body length (cm)	44.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	63,34
Larg. Bassin / Basin width (mm)	59,91.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic
Hematocryte	yes [ ]	no [X]	Hematocryte
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

Implantation
0,4 Lobe 1 13h05
0,1 13h20
Début 13h37 → 13h55
Fin 14h10

TV extract: nb:_____

TR extract: nb:_____

Ø Anticorps + Ag conservation

Htot: _____ Hred:_____

Implantation ant ⇒ Pas fixé
Implant intra-abdo ⇒ n=19 fixé

Remarques / comments

Vient de [illegible] N2
morsure près oeil. droit

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 08 / 06 /20 13 **Time** ___h___ **N° Capture** 162 **Mesureur / Handling** Cohas 1297

Group ~~XXX~~ Etalus. **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1EEBB

Color

Metal n° 6698 Oreille / ear OD

Plastic n° 206. Oreille / ear OG color Rose.

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[≡]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3530.
L. mandibule / Jaw (mm)	66,29
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,72
L. Cubitus / Ulna (mm)	81,05
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83,94
L. Tibia / Tibia (mm)	99,84
L. TC / Body length (cm)	47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	59,60
Larg. Bassin / Basin width (mm)	60,92.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 52,66	Hred: 25,66
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments morsure + ++ pas de bébés en Etalus vient de N2.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1397

Date 08 / 06 /20 13 **Time** ___h___ **N° Capture** 163 **Mesureur / Handling** _____

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☐ même année *same year* ☒ 3

Marking

Transpondeur n° 6F1F37C Color

Metal n° k 6219 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1065

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1417

Date 08/06/20B **Time** 15h30 **N° Capture** 161 **Mesureur / Handling** _____

Group L **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 6F3C234 Color

Metal n° 6084 Oreille / ear OG

Plastic n° 400 Oreille / ear OD color vert clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3400g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1422

Date 08 / 06 /2013 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 165 **Mesureur / Handling** _____

Group T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2ème

Marking

Transpondeur n° 708DA34 — Color

Metal n° 4750 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n° 1346

Date 08 / 06 /2013 **Time** 15 h 40 **N° Capture** 166 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 3nd

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 Color

Metal n° K0294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1400 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n°1258

Date 08/06/2013 **Time** 17h05 **N° Capture** 167 **Mesureur / Handling** _____

Group B. talus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ ~~2nd~~ 4e

Marking

Transpondeur n° 6F1F8BE

Color

Metal n° 0024 Oreille / ear OG

Plastic n° 308 Oreille / ear OD color Jaune

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ adulte 3

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3400 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1429

Date 8 /06 /2013 **Time** 18 h47 **N° Capture** 168 **Mesureur / Handling** Mariona

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000706C4B4

Metal n° 0087 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: JAUNE

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ Ad ~~3ans~~

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2.960
L. mandibule / Jaw (mm)	66.61
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59.53
L. Cubitus / Ulna (mm)	84.09
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82.59
L. Tibia / Tibia (mm)	95.19
L. TC / Body length (cm)	47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	59.29
Larg. Bassin / Basin width (mm)	57.75
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 62,82 Hred: 33,57
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Aucune marque de blessure dispersant ? de S.

Obs avec des comportements dominants.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1307

Date 09/06/2013 **Time** 11h30 **N° Capture** 169 **Mesureur / Handling** _____

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2e

Marking

Transpondeur n° 5 F1 E DDA

Metal n° k0091 Oreille / ear OG

Color

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 5050 − 1600 = 3450

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☐	no ☒	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal	

Remarques / comments

1258

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 09/06/2013 **Time** 17h00 **N° Capture** 170 **Mesureur / Handling** _____

Group B Talus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 5

Marking

Transpondeur n° 6F1F8BE Color

Metal n° Ø Φ24 Oreille / ear OG

Plastic n° 308 Oreille / ear OD color jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[3]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2 900g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1253

Date 09 / 06 /20 13 **Time** 18 h 00 **N° Capture** 171 **Mesureur / Handling** _____

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 3

Marking

Transpondeur n° 6F20E05 Color

Metal n° K 0257 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2500 - 1550 = 950

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☐	no ☒	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1285

Date 09 / 06 /2013 **Time** 18 h 30 **N° Capture** 172 **Mesureur / Handling** _____

Group PG **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 6F3E6AB Color

Metal n° K6659 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [X]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 5560 - 1550 = 4010 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1428

Date 09/06/2013 **Time** 19h30 **N° Capture** 173 **Mesureur / Handling** A Cohas

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2 ♂♂

Marking

Transpondeur n° 6F1FEEA

Metal n° 086 Oreille / ear OG

Plastic n° 305 Oreille / ear OD color vert clair

Color: (X) ROUGE

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1199

Date 10/06/2013 **Time** 16 h 55 **N° Capture** 178 **Mesureur / Handling** CdhOD

Group N2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2Ø2545D

Metal n° K126 Oreille / ear OD

Plastic n° 81 Oreille / ear OG color Blanc

Color: X / vert

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [4]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [8] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [8] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4040.
L. mandibule / Jaw (mm)	70,21.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,29
L. Cubitus / Ulna (mm)	87,12
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,0,5
L. Tibia / Tibia (mm)	97,64.
L. TC / Body length (cm)	48.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,89
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,96.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [8]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [8]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [8]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [8]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [8]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [8]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [8]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [8]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 19,90 Hred: 10,84
Phéromones J	yes [8]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [8]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [8]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

n° ind = 1346

Date 10/06/2013 **Time** 13h50 **N° Capture** 175 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 4e

Marking

Transpondeur n° 6F3 F629 Color

Metal n° [illegible] K294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 150 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 10/06/2013 **Time** 16h00 **N° Capture** 178 **Mesureur / Handling** Celia 962

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précédente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 1C82DF2

Metal n° A00891 Oreille / ear OG

Plastic n° 291 Oreille / ear OD color ~~orange~~ rose

Color: vert

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 8 ans

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,250
L. mandibule / Jaw (mm)	70,80
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,45
L. Cubitus / Ulna (mm)	37,53
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80,89
L. Tibia / Tibia (mm)	98,65
L. TC / Body length (cm)	46,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62,73
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,91
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 61,05 Hred: 40,12
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

lot 41 W3 commencé
lot 43 RG fini

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 10/06/2013 **Time** 17h14 **N° Capture** 177 **Mesureur / Handling** Cchas 1430

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☑ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F20E23 — Color: 1 BLEU

Metal n° ØØ57 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☑ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☑
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ — Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1660.g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 57,11

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 49,64

L. Cubitus / Ulna (mm) 65,57

L. Patte post. / Hindfoot (mm) 75,17.

L. Tibia / Tibia (mm) 83,39.

L. TC / Body length (cm) 38

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 53,04

Larg. Bassin / Basin width (mm) 43,42.

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☒	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☒	Hematocryte
Htot: 48,13 Hred: 24,53			
Phéromones J	yes ☒	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: 0,3 H: 5h25

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1318

Date 11 /06 /2013 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 178 **Mesureur / Handling** ~~A. Cohas~~

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] 0 no [ ] — même année / *same year* [X] 0 2

Marking

Transpondeur n° 6F1F1A4 Color

Metal n° K0006 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [?] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [?] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2875

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1431

Date 11 /06 /2013 **Time** 14 h 15 **N° Capture** 178 **Mesureur / Handling** Celine

Group S **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐ 1er

Marking

Transpondeur n° 0006F2113C Color BLEU

Metal n° 72 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2.900
L. mandibule / Jaw (mm)	66.57
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	SG.10
L. Cubitus / Ulna (mm)	82.13
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83.54
L. Tibia / Tibia (mm)	101.26
L. TC / Body length (cm)	45
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	60.16
Larg. Bassin / Basin width (mm)	60.12
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 1

Htot: 47,55 Hred: 27,42

Remarques / comments

Nouvelle patte probablement grande – ⚠ Etiquette sexe FAUX

Family structure

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1432

Date 11/06/2013 **Time** 16 h 20 **N° Capture** 180 **Mesureur / Handling** Cohas

Group S **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1F1AF

Metal n° 0011 Oreille / ear OD

Plastic n° 304 Oreille / ear OG color vert clair

Color: bleu

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ ad

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments Blessure sur la tête.

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2.810

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 65,45
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 54,94
L. Cubitus / Ulna (mm) 81,85
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 78,39.
L. Tibia / Tibia (mm) 96,25.

L. TC / Body length (cm) 47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 62,26.
Larg. Bassin / Basin width (mm) 62,35.

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: Δ passif

Masse implant Intra-abdo: h=20 fixe

Début: 17h05 – 17447 Abdo

Fin: 17h52 – 18L09

Injection: 0.2 ? H: 16h20

Injection: 0.2 H: 16h41

Injection: 0.1 H: 16h49
0.15 17h30.

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): ∅ H: _____
All

Autres:

Family structure

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 11/06/2013 **Time** 19 h 20 **N° Capture** 181 **Mesureur / Handling** A. Cohas 1433

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1F5DB Color: Bleu

Metal n° ØØ92 Oreille / ear OD

Plastic n° 207 Oreille / ear OG color rose

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☒ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☒

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g): 3 330

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	66,30
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,45
L. Cubitus / Ulna (mm)	31,23
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,80
L. Tibia / Tibia (mm)	100,40
L. TC / Body length (cm)	46,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,69
Larg. Bassin / Basin width (mm)	59,92
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot:_____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: Ø

Masse implant Intra-abdo: n≤29 fixé

Début: 19h50 ~~20h~~ 20h34

Fin: _____

Injection: 0,35 H: 19h20

Injection: 0,2 H: 19h40

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.18 H: 20h30

Antibio (Baytril): 0.33 H: 20h30

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 12 / 06 /2013 **Time** 9 h 50 **N° Capture** 182 **Mesureur / Handling** 1346

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 15

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 Color

Metal n° K296 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3000 - 1600 = 1400 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☐	no ☒	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1366

Date 12 / 06 /2013 **Time** 11h 00 **N° Capture** 182 **Mesureur / Handling** _____

Group T milieu **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [X]

Marking

Transpondeur n° 7072CE7 Color

Metal n° 0026 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3500 - 1600 = 1900g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [X]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [X]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [X]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [X]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1397

Date 12 / 06 /20 13 **Time** 13 h 53 **N° Capture** 188 **Mesureur / Handling** _____

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 4

Marking

Transpondeur n° 6F1F37C Color

Metal n° K9219 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 175

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☒	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal		

Remarques / comments

3231

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Cadras

Date 12 / 06 /2013 **Time** 17 h 10 **N° Capture** 185 **Mesureur / Handling** 4434

Group 4 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708EBD5

Color: X bleu.

Metal n° 10 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒ minus
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1530.
L. mandibule / Jaw (mm)	58,71.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	51,06.
L. Cubitus / Ulna (mm)	65,93.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	78,93.
L. Tibia / Tibia (mm)	88,15
L. TC / Body length (cm)	37
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	53,38
Larg. Bassin / Basin width (mm)	44
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☒	no ☒	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 48,48 Hred: 86,00
Phéromones J	yes ☒	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1300

Date 12 / 06 /2013 **Time** 16 h 46 **N° Capture** 1356 **Mesureur / Handling** _____

Group Y **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd

Marking

Transpondeur n° 6F1E06F

Metal n° K0078 Oreille / ear OG

Color: Vert

Plastic n° 3 Oreille / ear OD color Blanc

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Vient de N3 Morsure museau

Shek

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3 560

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)

L. Patte ant. / Forefoot (mm)

L. Cubitus / Ulna (mm)

L. Patte post. / Hindfoot (mm)

L. Tibia / Tibia (mm)

L. TC / Body length (cm)

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)

Larg. Bassin / Basin width (mm)

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☐	no ☒	hair
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot:_____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: n = 22 ginet

Début: 17h25

Fin: 18h00

Injection: 0,5 H: 16h55

Injection: 0.1 H: 17h..

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.21 H: 18h01

Antibio (Baytril): 0.35 H: 18h02

Autres: Tt bien ☺

0321

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 12 /06 /2013 **Time** 17 h09 **N° Capture** 183 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 5

Marking

Transpondeur n° 6F3F629

Metal n° K 0294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,7kg

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

845

Date 12 / 06 /2013 **Time** 18 h 50 **N° Capture** ~~188~~ **Mesureur / Handling** _____

Group R4 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2

Marking

Transpondeur n° 202608 E Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 12

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 4,150 kg

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

$$\frac{\frac{2+\frac{3}{4}}{5}}{1-\frac{1}{2}}$$

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1435

Date 13 / 06 /20 13 **Time** 9 h 25 **N° Capture** 189 **Mesureur / Handling** A. Cohen

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007073623

Color: bleu

Metal n° K271 Oreille / ear OG

Plastic n° / Oreille / ear / color /

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1 690
L. mandibule / Jaw (mm)	61,01
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,29
L. Cubitus / Ulna (mm)	69,36
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80,79
L. Tibia / Tibia (mm)	88,85
L. TC / Body length (cm)	38
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	54,22
Larg. Bassin / Basin width (mm)	45,32
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb:
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 54,68 Hred: 29,95
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

7182

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1091

Date 13 / 06 /20 13 **Time** 12 h 00 **N° Capture** ~~188~~ 190 **Mesureur / Handling** _____

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 4e

Marking

Transpondeur n° 1CFC975 Color

Metal n° A0630 Oreille / ear OG

Plastic n° 7 Oreille / ear OD color jaune

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* Ad 5

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 4 200

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☒	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☒	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal		

Remarques / comments

1807

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1353

Date 13/06/2013 **Time** 15 h 30 **N° Capture** ~~A28~~ 191 **Mesureur / Handling** _____

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 4

Marking

Transpondeur n° 6F20E05 Color

Metal n° k257 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [X]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1080 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1397

Date 13 /06 /2013 **Time** 7 h 30 **N° Capture** 492 **Mesureur / Handling** _____

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 5e

Marking

Transpondeur n° 6F1F37C Color

Metal n° K 219 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1427

Date 13 / 06 /20 13 **Time** 19 h 15 **N° Capture** 193 **Mesureur / Handling** _____

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2e

Marking

Transpondeur n° 208D023 Color

Metal n° 82 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1850

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1353

Date 14 / 06 /20 13 **Time** 10h40 **N° Capture** 194 **Mesureur / Handling** _____

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 5e

Marking

Transpondeur n° 6F2ØEØ5 Color

Metal n° K257 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 125 g.

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

1823

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1396

Date 14 / 06 /20 13 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 195 **Mesureur / Handling** _____

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 706A2E3 Color

Metal n° K 220 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [X]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1400 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 14 / 06 /20 13 **Time** 15 h 15 **N° Capture** 196 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 7

Marking

Transpondeur n° 6F3F629 Color

Metal n° K 294 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1675

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 03 / 06 /2013 Time 18 h 00 N° Capture 135 Mesureur / Handling _____

Group X Piège/Trap _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* 5

Marking

Transpondeur n° 7080B20.

Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2950 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1355

Date 15/06/2013 Time 15h00 N° Capture 197 Mesureur / Handling _____

Group H Piège/Trap _____

Recapture
année précedente / *previous year* yes [X] no [ ]
même année / *same year* [X] 3e

Marking
Transpondeur n° 6F2.4F14 Color
Metal n° K0279 Oreille / ear OG
Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____
Logger yes [ ] no [ ]

Age
M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [X]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex
Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]
Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status
Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,180

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 15 / 06 /2013 **Time** 17h30 **N° Capture** 198 **Mesureur / Handling** / 1411

Group Y **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ x2

Marking

Transpondeur n° 7071922 Color

Metal n° 0055 Oreille / ear GG VERT

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2525g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1353

Date 15 / 06 /20 13 **Time** 20 h 50 **N° Capture** 199 **Mesureur / Handling** /

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [ ] no [ ] même année / *same year* [X] x16

Marking

Transpondeur n° 6F20E05 Color

Metal n° K0257 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1.330

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1258

Date 16 /06 /20 B **Time** 12 h 10 **N° Capture** 200 **Mesureur / Handling** _____

Group B talus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 6e

Marking

Transpondeur n° 6F1F8BE Color

Metal n° 3026 Oreille / ear OG

Plastic n° 308 Oreille / ear OD color Vert clair

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐ ANT Sans

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3 600

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

X



Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1346

Date 16 / 06 /20 13 **Time** 14 h 15 **N° Capture** 201 **Mesureur / Handling** _____

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 8e

Marking

Transpondeur n° CF3F629 Color

Metal n° K 0294 Oreille / ear OG

Plastic n° / Oreille / ear / color /

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 550 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

X

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1h34

Date 16 / 06 /2013 **Time** 9 h 30 **N° Capture** 202 **Mesureur / Handling** _____

Group U **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 708EBD5 Color

Metal n° 0010 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1.230

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Ressorti du terrier avec labo de àtte -
A passé la journée en hypothermie → 16h55

X

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1099

Date 16 /06 /2013 **Time** 20 h 00 **N° Capture** 203 **Mesureur / Handling** _____

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 1382619 Color

Metal n° k 0251 Oreille / ear OG

Plastic n° 481 Oreille / ear OD color bleu clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [5]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 5550 - 1600 = 3950 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

X

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 16/06/2013 **Time** 20h20 **N° Capture** 204 **Mesureur / Handling** Vérane 1098

Group N **Piège/Trap**

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 121AB E8 Color

Metal n° A0017 Oreille / ear OD

Plastic n° 4870 G Oreille / ear UG color bleu

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ Sans

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments 0.4 2 oct/h/1

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,720
L. mandibule / Jaw (mm)	72.57
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	52.44
L. Cubitus / Ulna (mm)	75.87
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	86.64
L. Tibia / Tibia (mm)	99.66
L. TC / Body length (cm)	47.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64.03
Larg. Bassin / Basin width (mm)	65.67
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes		yes ☐	no ☒	feces	
Poils		yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie		yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	x1.5	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)		yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti		yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic		yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic		yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte		yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 68,35 Hred: 36,52
Phéromones J		yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B		yes ☐	no ☒	Bucal	
Phéromones A		yes ☒	no ☐	Anal	

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1079

Date 16/06/2013 **Time** 21 h 15 **N° Capture** 205 **Mesureur / Handling** Vérane

Group CIE **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 1359FA7

Color: BLEU

Metal n° KO195 Oreille / ear OG

Plastic n° 461 Oreille / ear OD color bleu

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 6ans

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,070kg
L. mandibule / Jaw (mm)	74.93
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	70.31
L. Cubitus / Ulna (mm)	85.01
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84.08
L. Tibia / Tibia (mm)	120.67
L. TC / Body length (cm)	48.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	68.32
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63.35
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: * 2	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: * 1	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 62,07 Hred: 35,34	
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments 0.442 dt ; A perdu sa bague - couleur

X

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1416

Date 17 / 06 /20 13 **Time** 9 h 00 **N° Capture** 206 **Mesureur / Handling** _____

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ x6

Marking

Transpondeur n° 708DB20 Color

Metal n° 0080 Oreille / ear OD

Plastic n° 17 Oreille / ear OG color JAUNE

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ Ad

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.050 kg

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1229

Date 17 /06 /2013 **Time** 9 h 20 **N° Capture** 207 **Mesureur / Handling** _____

Group Btalus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1ECCB Color

Metal n° k 188 Oreille / ear OD

Plastic n° 357 Oreille / ear OG color Vert clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [3]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,69
L. mandibule / Jaw (mm)	69,13
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,80
L. Cubitus / Ulna (mm)	85,16
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	87,10
L. Tibia / Tibia (mm)	106,35
L. TC / Body length (cm)	48,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,13
Larg. Bassin / Basin width (mm)	66,04
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments fin lot 43R9 vient de C
nouveau lot 41w3

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1436

Date 17/06/2013 **Time** 14 h 30 **N° Capture** 208 **Mesureur / Handling** Cohas

Group V **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708EE8B

Color: Rouge

Metal n° 01019 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

3150 - 1600 =

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1550
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	58,14
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	53,22
L. Cubitus / Ulna (mm)	64,45
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	78,16
L. Tibia / Tibia (mm)	92,22
L. TC / Body length (cm)	37,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	50,44
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47,20
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	(
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left (

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: (

Masse implant Intra-abdo: n°23 D positive - filmy loc au milieu quand même

Début: 15h06

Fin: 15h46

Injection: 1.5 H: 14h38

Injection: 2.5 H: 14h55

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.09 H: 15h00

Antibio (Baytril): 0.15 H: 15h00

Autres: It bien ☺

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1077

Date 17/06/2013 **Time** 21 h 25 **N° Capture** 209 **Mesureur / Handling** Vérane

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 2024ADE

Color: VERT

Metal n° K131 Oreille / ear OG

Plastic n° A60 Oreille / ear OD color Orange

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ ♂ An

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4.440
L. mandibule / Jaw (mm)	73.98
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	67.06
L. Cubitus / Ulna (mm)	100.30
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	87.16
L. Tibia / Tibia (mm)	114.99
L. TC / Body length (cm)	99
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	70.15
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63.87
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:	1
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb:	1
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot:	51,13 Hred: 32,46
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments Coussinet mal formé patte ant. gauche - ∅ Testicule droite
0.47 % adult.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1373.

Date 19 / 06 /20 13 **Time** 14 h 30 **N° Capture** 210 **Mesureur / Handling** /

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2

Marking

Transpondeur n° 6F1E563 Color

Metal n° K0209 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2,625.

L. mandibule / Jaw (mm)

L. Patte ant. / Forefoot (mm)

L. Cubitus / Ulna (mm)

L. Patte post. / Hindfoot (mm)

L. Tibia / Tibia (mm)

L. TC / Body length (cm)

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)

Larg. Bassin / Basin width (mm)

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube — TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube — TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte — Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

942 -

Date 21/06/2013 **Time** 12h30 **N° Capture** 211 **Mesureur / Handling** Cohas

Group P3 **Piège/Trap**

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 137 CF46 Color

Metal n° A741 Oreille / ear OD

Plastic n° 26 Oreille / ear 06 color jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 8 ans

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,180
L. mandibule / Jaw (mm)	68,79
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,21
L. Cubitus / Ulna (mm)	79,71
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83,87
L. Tibia / Tibia (mm)	104,39
L. TC / Body length (cm)	45,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,82
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,70
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:	1
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb:	0
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot:	55,72 Hred: 30,22
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

834

Date 21 / 06 /20 13 **Time** 14 h 30 **N° Capture** 212 **Mesureur / Handling** Colas

Group N2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [x] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2024835 Color

Metal n° A210 Oreille / ear OG

Plastic n° [illegible] 5 Oreille / ear OD color Blanc.

Logger yes [ ] no [x]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [x] 10 ans.

Sex

Male [x] Scrotal yes [x] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [x] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4,76.
L. mandibule / Jaw (mm)	74,03.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	61,55.
L. Cubitus / Ulna (mm)	89,13.
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	86,65.
L. Tibia / Tibia (mm)	106,08.
L. TC / Body length (cm)	49
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	68,34.
Larg. Bassin / Basin width (mm)	66,85.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [x]	feces		
Poils	yes [x]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [x]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [x]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:	1
TR (sang)	yes [x]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:	1
Frotti	yes [x]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [x]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [x]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [x]	no [ ]	Hematocryte	Htot:	62,54 Hred: 37,71
Phéromones J	yes [x]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [x]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [x]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1332

Date 23 /05 /20 13 **Time** 10 h 58 **N° Capture** ~~477~~ 48 **Mesureur / Handling** ~~echo~~ M. Tafani

Group Fac Tsan **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F206EB

Metal n° k0035 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: orange

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2550
L. mandibule / Jaw (mm)	67,16
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,38
L. Cubitus / Ulna (mm)	33,48
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,81
L. Tibia / Tibia (mm)	94,48
L. TC / Body length (cm)	45,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62,56
Larg. Bassin / Basin width (mm)	53,86
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	[ ]	no	[X]	feces
Poils	yes	[X]	no	[ ]	hair
Biopsie	yes	[X]	no	[ ]	Biopsy
TV (sang)	yes	[X]	no	[ ]	Green tube
TR (sang)	yes	[ ]	no	[X]	Red tube
Frotti	yes	[X]	no	[ ]	Blood smear
Eurytic	yes	[X]	no	[ ]	Eurytic
Leucotic	yes	[X]	no	[ ]	Leucotic
Hematocryte	yes	[X]	no	[ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes	[X]	no	[ ]	Jugal → pas bcp
Phéromones B	yes	[X]	no	[ ]	Bucal
Phéromones A	yes	[X]	no	[ ]	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 6

Htot: 57,6 Hred: 37,86

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23 / 05 /2012 **Time** 12 h 31 **N° Capture** 49 **Mesureur / Handling** Cohen 1340

Group A **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7Ø698FB

Color: rouge

Metal n° KØ290 Oreille / ear OG

Plastic n° 88 Oreille / ear OD color blanc

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 400
L. mandibule / Jaw (mm)	71,49
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,71
L. Cubitus / Ulna (mm)	88,35
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,58
L. Tibia / Tibia (mm)	99,59
L. TC / Body length (cm)	47,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	69,20
Larg. Bassin / Basin width (mm)	65,67
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 59,54 Hred: 35,46
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments queue coupée

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1393

Date 23 / 05 /2013 **Time** 14 h 11 **N° Capture** ~~49~~ 50 **Mesureur / Handling** cohes

Group BFAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° GF232CB Color: Jaune

Metal n° K0234 Oreille / ear OG

Plastic n° 471 Oreille / ear OD color Bleu clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3300
L. mandibule / Jaw (mm)	72,93.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	62,35
L. Cubitus / Ulna (mm)	94,01
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	91,18
L. Tibia / Tibia (mm)	102,98
L. TC / Body length (cm)	51,50.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,50
Larg. Bassin / Basin width (mm)	66,52.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 54,30	Hred: 32,90
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments tête pleine de morsures ! assez maigre. kyste dans le cou.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23/05/2013 **Time** 13 h 11 **N° Capture** ~~80~~ 51 **Mesureur / Handling** _____ 1308

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F3EC12

Metal n° 0054 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: Bleu

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3290

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	70,18
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,78
L. Cubitus / Ulna (mm)	83,14
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,98
L. Tibia / Tibia (mm)	101,97
L. TC / Body length (cm)	45
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,80
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64,68
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TV extract: nb: ?			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: ?			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte

Htot: 58,9 Hred: 43,52

Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Nbr tubes à congeler

Marmot ID 6F3EC12 1308 TBW Date 23/05/2013

Group P1

Treatment

Actual body mass 3.290 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.296

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.185 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.3068 g

weight full seringue + capuchon 2.4563 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1552 g 0.2941

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	23/05	Basal time 13h32	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ V µl
				Echantillon n° 3 : ~ V µl
Day 0	23/05	Injection time 13h41		15h11
		Equil. Time (+1h30) 15h13	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ V µl
				Echantillon n° 3 : ~ V µl

Notes

33
3.29
2

13h48 Mis de pire 4.5-

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1414

Date 23 /05 /2013 **Time** 14 h 40 **N° Capture** 52 **Mesureur / Handling** Chris

Group Y **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007071922

Metal n° 0055 Oreille / ear OG

Color: (O) VERT

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☒
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments Marque 1 ongle patte ~~gche~~ droite

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2.350
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	65,42
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,40
L. Cubitus / Ulna (mm)	80,47
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,30
L. Tibia / Tibia (mm)	96,54
L. TC / Body length (cm)	43,10
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	59,61
Larg. Bassin / Basin width (mm)	58,86
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	_____
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TV extract: nb: ?			
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube
TR extract: nb: ?			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot: 52,42 Hred: 37,79			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmot ID	7071922	1411	TBW	Date 23/05
Group	Y			
Treatment				

Actual body mass 2.350 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1526 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2154 g

weight full seringue + capuchon 2.1548 g 0.1975

INJECTER

weight after injection + cap g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	23/05	Basal time 15h00	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ 1 µl
				Echantillon n° 3 : ~ 1 µl
Day 0	23/05	Injection time 15h10 → 15h40		
		Equil. Time (+1h30) 17h34	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 3 : ~ 1 µl

Notes

14h47 3

2.350

2 ans

y2

y26

Parfait - rebouge pas (photo Ben)

0.4 2 ml 1:1

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23/05/2013 **Time** 15 h 20 **N° Capture** ~~82~~ 53 **Mesureur / Handling** _____ 1282

Group P2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F3EDA5

Metal n° 0254 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: 1 rouge.

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,390
L. mandibule / Jaw (mm)	69,09.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,04
L. Cubitus / Ulna (mm)	87,59
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,24
L. Tibia / Tibia (mm)	100,75
L. TC / Body length (cm)	45.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,58
Larg. Bassin / Basin width (mm)	65,72
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [X]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 56,06 Hred: 39,45	
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

SJ To 1527

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1325

Date 23 / 05 /2013 **Time** 15 h 50 **N° Capture** ~~523~~ 54 **Mesureur / Handling** Cohas.

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☒ no ☐ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F1 E1 BA

Metal n° M275 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: noir

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,100

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 66,56
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 53,97
L. Cubitus / Ulna (mm) 85,1
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 84,31
L. Tibia / Tibia (mm) 98,91

L. TC / Body length (cm) ~~47~~
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 63,02
Larg. Bassin / Basin width (mm) 63,85

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TV extract: nb: ?			
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube
TR extract: nb: ?			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot: 57,7		Hred: 25,55	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____
Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1412

Date 23/05/2013 **Time** 16 h 04 **N° Capture** 55 **Mesureur / Handling** Cohas

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C313 — Color: 1 JAUNE

Metal n° 0029 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ — Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.270
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	54.77
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	49.41
L. Cubitus / Ulna (mm)	61.80
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	72.65 ~~65.44~~ ~~65.42~~
L. Tibia / Tibia (mm)	79.02
L. TC / Body length (cm)	35
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52.66
Larg. Bassin / Basin width (mm)	44.41
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces ?
Poils	yes ☐	no ☐	hair ?
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: ?			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: ?			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal ?
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal ?

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: n=4 fixe (avec 1 pour vérif mise en route)

Début: 16h39

Fin: 17h01

Injection: 0.3 H: 16h20 (Antibio)

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.08 H: 17h05

Antibio (Baytril): 0.12 H: 17h05

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1413

Date 23/05/2013 **Time** 17h43 **N° Capture** ~~55~~ 56 **Mesureur / Handling** Chas

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708F395

Metal n° bop3 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: Jaune

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1400
Bioimpedance photo n°	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	56,98
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	50,08
L. Cubitus / Ulna (mm)	64,98
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	73,60
L. Tibia / Tibia (mm)	82,37
L. TC / Body length (cm)	36,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	54,20
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47,56
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: 1			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: 1			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred: _____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: 3,5

fixé (aiguille verte)

Début: 18h14

Fin: 18h33

Injection: 0.3+0.1 H: 18h06

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.03 H: 18h38

Antibio (Baytril): 0.14 H: 18h38

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23/05/2013 **Time** 18 h 23 **N° Capture** ~~1414~~ 86 **Mesureur / Handling** A. Cohas 1414

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CF67

Metal n° 50 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Color: rosé

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures 57

Masse corporelle / Body mass (g)	2 380
L. mandibule / Jaw (mm)	62,00
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,63
L. Cubitus / Ulna (mm)	79,41
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79,50
L. Tibia / Tibia (mm)	95,98
L. TC / Body length (cm)	41,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	58,07
Larg. Bassin / Basin width (mm)	60,21
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☐	no	☒	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☒	no	☐	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☐	Hematocryte
Phéromones J	yes	☒	no	☐	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: ~~1~~ ?

TR extract: nb: ~~1~~ ?

Htot: 55,39 Hred: 45,97

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23 / 05 /20 13 **Time** 18 h 47 **N° Capture** ~~1/B~~ 58 **Mesureur / Handling** 1415 Coraz

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CF06 Color: O

Metal n° 0079 Oreille / ear OG

Color: X JAUNE

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.340
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	55,93
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,84
L. Cubitus / Ulna (mm)	65,03
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	75,92
L. Tibia / Tibia (mm)	82,99
L. TC / Body length (cm)	35,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	53,31
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47,45
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____		Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: 4=6 fixé ravarin

Début: 19h10

Fin: _____

Injection: 0-4 H: 18h50 !

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.02 H: _____

Antibio (Baytril): 0-14 H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1360

Date 23 / 05 /20 13 **Time** 19 h 00 **N° Capture** ~~139~~ ~~137~~ **Mesureur / Handling** Cohas

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F3E363

Color: rose

Metal n° KØ215 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures 59

Masse corporelle / Body mass (g)	1 690
L. mandibule / Jaw (mm)	59,87
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	51,17
L. Cubitus / Ulna (mm)	64,76
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76,96
L. Tibia / Tibia (mm)	84,64
L. TC / Body length (cm)	37,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	53,80
Larg. Bassin / Basin width (mm)	49,80
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 59,29 Hred: 39,76
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

1390

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 23 / 05 /2013 **Time** 19 h 00 **N° Capture** 60 **Mesureur / Handling** A. Cotos 1416

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708DB20 — Color: + jaune

Metal n° 80 Oreille / ear OD

Plastic n° 17 Oreille / ear OG color jaune

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒

Sex

Male ☐ — Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ — Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2.750
Bioimpedance photo n°	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	51.33
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	53.70
L. Cubitus / Ulna (mm)	83.37
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80.63
L. Tibia / Tibia (mm)	96.05
L. TC / Body length (cm)	45.00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65.15
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62.24
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____	Hred: _____		
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: ≈ 7 g

Abdo fixe

Début: 19h45

Fin: 20h07

Injection: 0.3 H: 19h20

Injection: 0.2 H: 19h20

Injection: 0.1 H: 19h46

Anti-infl (Metacam): / H: _____

Antibio (Baytril): / H: _____

Autres: Lura 0.5 D Gallivalté

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1417

Date 23 / 05 /20____ **Time** 21 h 24 **N° Capture** ~~60~~ 61 **Mesureur / Handling** Cohas

Group L **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F3C234

Metal n° 0084 Oreille / ear OG

Plastic n° 400 Oreille / ear OD color vert clair

Color



Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ ad

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,98
L. mandibule / Jaw (mm)	22,63
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59,53
L. Cubitus / Ulna (mm)	87,48
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88,01
L. Tibia / Tibia (mm)	401,56
L. TC / Body length (cm)	50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,80
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61,91
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: ?	
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: ?	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 51,76 Hred: 31,05	
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments

manque 1 ongle.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1393

Date 26 / 05 /2013 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 62 **Mesureur / Handling** _____

Group B Fac **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e ?

Marking

Transpondeur n° 6F232CB

Metal n° KØ234 Oreille / ear OG

Plastic n° 471 Oreille / ear OD color bleu clair

Color: [X] jaune

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3 400 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1415

Date 26 / 05 /2013 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 63 **Mesureur / Handling** _____

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒ 2e

Marking

Transpondeur n° 708CF06 Color

Metal n° 0079 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐ 1 PAN
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 170 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1405

Date 26 / 05 /20 13 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 64 **Mesureur / Handling** _____

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 2e

Marking

Transpondeur n° 0708ED88 Color

Metal n° ØØ52 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [X] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2 820 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 26 / 05 /2013 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 65 **Mesureur / Handling** Cohs

Group J **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708D87E Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments traces de morsures sous le cou

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.300

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 66,35
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 56,84
L. Cubitus / Ulna (mm) 87,77
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 80,76
L. Tibia / Tibia (mm) 99,02

L. TC / Body length (cm) 47,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 64,03
Larg. Bassin / Basin width (mm) 61.85

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmot ID | | TBW | **Date** 26/5

Group J 708 D

Treatment |

Actual body mass 3.360 kg

Dose | g/kg de TBW

Theoric mass 0.297

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1587 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.3108 g

weight full seringue + capuchon ~~2.1585~~ g 0.3023

INJECTER

weight after injection + cap 2.1585 g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	26/5	**Basal time** 15h10	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ ½ µl
				Echantillon n° 3 : ~ ½ µl
Day 0	26/5	**Injection time** 15h11 → 16h41		
		Equil. Time (+1h30) 16h45	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 200 µl
				Echantillon n° 2 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 3 : ~ 100 µl

Notes

3.0 zoletil

37.5

3.3

0 + sub. adulte

16h55

j

j b

Bouge pas - bave post.

Kep

D > AS

> 3 ans

Vieille

Calme pdt 1h30

family structure

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1418

Date 26 / 05 /20 13 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 66 **Mesureur / Handling** Cohas

Group ~~3~~ X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0006F1EA67

Color: jaune

Metal n° 0001 Oreille / ear OG

Plastic n° ~~193~~ 3 Oreille / ear OD color jaune

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.340
L. mandibule / Jaw (mm)	~~7~~2,84
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59,09
L. Cubitus / Ulna (mm)	88,90
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,36
L. Tibia / Tibia (mm)	102,37
L. TC / Body length (cm)	48,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,76
Larg. Bassin / Basin width (mm)	68,05
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implant :
Logger intraabd : n°8 fixé
sous cut : fixé
2 abd : 1 0.4 + 0.3 + 01
15h45 16h03

TV extract: nb:_____

TR extract: nb:_____

Intraabd Début 16h00 → 25
Sscut : 16h30 → 16h45

Htot: _____ Hred:_____

Xylo : 1ml + 1ml
Doxycil : 0.35
Metacam : 0.21

Remarques / comments 4 Zoledr. 15h05

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1419 -

Date 26 / 05 /20 13 **Time** 15 h 05 **N° Capture** 67 **Mesureur / Handling** Cohas

Group ♂ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708C824

Color: 1 trait jaune

Metal n° 0083 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g): 1.270

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	55,65
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	48,43
L. Cubitus / Ulna (mm)	61,57
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	72,15
L. Tibia / Tibia (mm)	80,55
L. TC / Body length (cm)	33.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52,14
Larg. Bassin / Basin width (mm)	44,12
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: /			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: /			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: /		Hred: /	
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: non fixé

Début: 17h21 3 pts 5 pts 3 pts U

Fin: 17h44

Injection: 0,3 H: 16h52

Injection: 0,1 H: 17h22

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0,07 H: 17h45

Antibio (Baytril): 0,12 H: "

Autres: Lors 0,3 ops ouvert

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1326

Date 26/05/2013 **Time** 15h45 **N° Capture** 68 **Mesureur / Handling** Cohas

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F20330 Color: jaune

Metal n° K0036 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [X]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g): 3700

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm): 69,02
L. Patte ant. / Forefoot (mm): 59,02
L. Cubitus / Ulna (mm): 36,81
L. Patte post. / Hindfoot (mm): 87,73
L. Tibia / Tibia (mm): 102,44

L. TC / Body length (cm): 48,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm): 64,58
Larg. Bassin / Basin width (mm): 63,87

L. Incisives sup / Upper incisor (mm): _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	
TV extract: nb: ?				
TR (sang)	yes [X]	no [X]	Red tube	
TR extract: nb: ?				
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	
Htot: 37,01 Hred: 24,59				
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____
Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1361

Date 26 / 05 /2013 **Time** 15 h 48 **N° Capture** 69 **Mesureur / Handling** _____

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2e capture

Marking

Transpondeur n° 6F1EEFF

Color: 1 rose

Metal n° k0292 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1 380

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1403

Date 26 / 05 /20 13 **Time** 16 h 40 **N° Capture** 70 **Mesureur / Handling** _____

Group FAC/TSAON **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 3eme

Marking

Transpondeur n° 6F211B3 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.000 g

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmot ID 1282 TBW Date 23/05

Group P2

Treatment

Actual body mass 3.390 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.305

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1625 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.3184 g

weight full seringue + capuchon 2.1648 g 0.3177

INJECTER

weight after injection + cap g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	23/05	Basal time ~~15h47~~ +10m- 15h27	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl Echantillon n° 2 : ~ 60 µl Echantillon n° 3 : ~ 40 µl
Day 0	23/05	Injection time 15h54 → 17h24		
		Equil. Time (+1h30) 17h31	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl Echantillon n° 2 : ~ 60 µl Echantillon n° 3 : ~ 40 µl

Notes

2ans 350g

Bouge pdt mesure

1282

1282 b

1282 c patte contre le coeur (ne pas prendre)

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1404

Date 26 / 05 /2013 **Time** 17h40 **N° Capture** 71 **Mesureur / Handling** _____

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [2]

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [Ad]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.150 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1317

Date 17 / 05 /20 18 **Time** 10 h 45 **N° Capture** 72 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group B **Piège/Trap** B Fac

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F233D7 Color 

Metal n° K 0039 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments

vue en B l'après-midi 513 33,5 cm 11h24

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2 500
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri_____
L. mandibule / Jaw (mm)	64,57
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,22
L. Cubitus / Ulna (mm)	77,95
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	30,89
L. Tibia / Tibia (mm)	95,87
L. TC / Body length (cm)	41,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	60,69
Larg. Bassin / Basin width (mm)	59,04
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TV extract: nb: ?			
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube
TR extract: nb: 1			
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Htot: 51,83	Hred: 34,56		
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____

Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

(72

Marmot ID
Group BFac 1317
Treatment

TBW

Date 27/05/2013

Actual body mass 2.500 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.225

Weigh calculation

syringue nb 2.1754

weight syringue empty + capuchon 2.3817 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2254 g

weight full seringue + capuchon g 0.2230

INJECTER

weight after injection + cap 2.1584 g ? pb de fond ?

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	27/05	Basal time 11h13	SANG	Echantillon n°1 : ~ 100 µl
				Echantillon n°2 : ~ 1 µl
				Echantillon n°3 : ~ 1 µl
Day 0	27/05	Injection time 11h30 → 13h00		
		Equil. Time (+1h30) 13h07	SANG	Echantillon n°1 : ~ 100 µl
				Echantillon n°2 : ~ 1 µl
				Echantillon n°3 : ~ 1 µl

Notes

SAS
anesthésie
hypothermie

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1420 1420

Date 27 /05 /2013 **Time** 11 h 15 **N° Capture** 73 **Mesureur / Handling** Cobas

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000706 98F6

Metal n° 81 Oreille / ear OD

Plastic n° 204 Oreille / ear OG color rose

Color

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2940

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 67,86
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 55,53
L. Cubitus / Ulna (mm) 86,46
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 84,69
L. Tibia / Tibia (mm) 104,50

L. TC / Body length (cm) /
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 61,66
Larg. Bassin / Basin width (mm) 62,79

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb: /			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb: /			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: /	Hred: /		
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: fixé OUI

Masse implant Intra-abdo: n=10 fixé (sans piroxi)

	Intra-abdo	Sous-cut
Début:	11h52	12h14
Fin:	12h05	12h24

Injection: 0,3 H: 11h30

Injection: 0,25 H: 11h45

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): / H: _____

Antibio (Baytril): / H: _____

Autres: Marquage

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 27/05/2013 Time 12h46 N° Capture 74 Mesureur / Handling Cohas 1421 ?

Group Ben 4 Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B1F65 Color

Metal n° ____ Oreille / ear ____

Plastic n° ____ Oreille / ear ____ color ____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3-860

Bioimpedance photo n°____ Re ____ Ri____

L. mandibule / Jaw (mm) 70,36
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 58,50
L. Cubitus / Ulna (mm) 89,51
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 90,33
L. Tibia / Tibia (mm) 103,42

L. TC / Body length (cm) 49
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 67,60
Larg. Bassin / Basin width (mm) 71,40

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right____ Gauche / left____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot:____ Hred:____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: ____
Masse implant Intra-abdo: ____

Début: ____
Fin: ____
Injection: ____ H: ____
Injection: ____ H: ____
Injection: ____ H: ____

Anti-infl (Metacam): ____H: ____
Antibio (Baytril): ____H: ____

Autres:

Marmot ID		TBW	**Date** 27/05
Group	Bras
Treatment	

Actual body mass 3.850 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 3.347

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1706 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.3588 g

weight full seringue + capuchon 2.5293 g 2.5100

INJECTER 0.3430

weight after injection + cap g 2.1708

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	27/05	**Basal time** 12h57	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 95 µl
				Echantillon n° 2 : ~ µl
				Echantillon n° 3 : ~ µl
Day 0	27/05	**Injection time** 13h03 → 14h33		
		Equil. Time (+1h30) 14h30	SANG	Echantillon n° 1 : ~ µl
				Echantillon n° 2 : ~ µl
				Echantillon n° 3 : ~ µl

Notes

Lock-1 0.3

Bouy bug bug

Allaitant

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1285

Date 27/05/2013 **Time** 13 h 39 **N° Capture** 75 **Mesureur / Handling** Cohas

Group PL **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F3E6AB

Metal n° K059 Oreille / ear OD

Color: jaune

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	36.10
L. mandibule / Jaw (mm)	71,83
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,54
L. Cubitus / Ulna (mm)	83,58
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,44
L. Tibia / Tibia (mm)	99,25
L. TC / Body length (cm)	45
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,23
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64,54
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 62,87 Hred: 48,43	
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

trace tête.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 27/05/2013 **Time** 13h30 **N° Capture** 76 **Mesureur / Handling** _____ 1405

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ x3

Marking

Transpondeur n° 708ED88 Color

Metal n° ECS2 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2.500

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1421

Date 27/05/2013 **Time** 17h00 **N° Capture** 77 **Mesureur / Handling** Cha

Group IV **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B1932 Color ☒ ORANGE

Metal n° 56 Oreille / ear OD

Plastic n° 496 Oreille / ear OG color bleu

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ Ad

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments 0.4 Zodiac

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.090

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 65,74
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 52,51
L. Cubitus / Ulna (mm) 80,42
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 80,02
L. Tibia / Tibia (mm) 94,70

L. TC / Body length (cm) 46
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 64,10
Larg. Bassin / Basin width (mm) 59,83

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot:		Hred:	
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: ⚠ Pas fixé

Masse implant Intra-abdo: n=11 1 x 2 (noirs ~ variés)

Intra-abd.

Début: 17h47

Fin: 18h20

Injection: 0.4 H: 17h47

Injection: 0.2 H: 17h35

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): / H: _____

Antibio (Baytril): / H: _____

Autres: Allaitante

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

14-16

Date 27/05/2013 **Time** 17h00 **N° Capture** 78 **Mesureur / Handling** _____

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 7083B20 Color

Metal n° 80 Oreille / ear OD

Plastic n° 17 Oreille / ear OG color JAUNE

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments Bien cicatrisé tête-ventre

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ? 8 grams

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1091

Date 27/05/2013 **Time** 17h08 **N° Capture** 79 **Mesureur / Handling** Cha

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 1C7C975

Metal n° A0630 Oreille / ear OG

Plastic n° 7 Oreille / ear OD color JAUNE

Color: jaune

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒ Sdma

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~3~~ 3.980
L. mandibule / Jaw (mm)	~~89.01~~ 72.40
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,68
L. Cubitus / Ulna (mm)	39.01
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88.27
L. Tibia / Tibia (mm)	106.83
L. TC / Body length (cm)	48,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	67,64
Larg. Bassin / Basin width (mm)	67,70
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: ? ?
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: -
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 66,76 Hred: 48,36
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1292

Date 27 /05 /2013 **Time** 18 h40 **N° Capture** 80 **Mesureur / Handling** Coco

Group G **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F1F3A9

Metal n° K0068 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: nose

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2890,5
L. mandibule / Jaw (mm)	62,92
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,05
L. Cubitus / Ulna (mm)	83,04
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,50
L. Tibia / Tibia (mm)	99,45
L. TC / Body length (cm)	46
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	60,72
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61,15
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: ? ?
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 57,00 Hred: 38,81
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 27 / 05 /20____ **Time** 13 h 40 **N° Capture** 81 **Mesureur / Handling** 1376

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 3e

Marking

Transpondeur n° 706B97E Color

Metal n° K0114 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2,150

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____	Hred:_____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 28/05/2013 Time 9h50 N° Capture 82 Mesureur / Handling Chas 1304

Group F Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F20EFC6

Metal n° k4082 Oreille / ear OG

Color: X vert

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [?] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [?] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 590
L. mandibule / Jaw (mm)	65,45
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,02
L. Cubitus / Ulna (mm)	84,19
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,03
L. Tibia / Tibia (mm)	101,89
L. TC / Body length (cm)	46
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,62
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,81
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [✓]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [✓]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [✓]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: ✓
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 49,7 Hred: 24,83
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1416

Date 28 / 05 /2013 **Time** 10 h 00 **N° Capture** 83 **Mesureur / Handling** _____

Group ~~7038B20~~ X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ ~~X~~ x3

Marking

Transpondeur n° 7038DB20 Color

Metal n° 80 Oreille / ear OD

Plastic n° 17 Oreille / ear OG color Jaune

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2.650

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 28 / 05 /2013 **Time** /h/ **N° Capture** 84 **Mesureur / Handling** Cohas 1300

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [x] no [ ] — même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° GF1E 06F — Color Rose

Metal n° K0078 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [x]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[x]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [x] — Scrotal yes [x] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] — Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] — Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [x] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,44g
L. mandibule / Jaw (mm)	71,4
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59,84
L. Cubitus / Ulna (mm)	84,71
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,09
L. Tibia / Tibia (mm)	97,24
L. TC / Body length (cm)	45
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,96
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61,60
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [x]	no [ ]	feces	
Poils	yes [x]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [x]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [x]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [x]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [x]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [x]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [x]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [x]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 57,23 Hred: 41,03
Phéromones J	yes [x]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [x]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [x]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1246

Date 28 / 05 /20 13 **Time** / h / **N° Capture** 85 **Mesureur / Handling** _____

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F21795

Metal n° Kod18 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: noir.

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[X] 3 ans

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	333,0
L. mandibule / Jaw (mm)	/
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,39
L. Cubitus / Ulna (mm)	81,77
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	81,55
L. Tibia / Tibia (mm)	96,79
L. TC / Body length (cm)	47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,44
Larg. Bassin / Basin width (mm)	65,60
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 47,32 Hred: 37,39
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

A vérifier

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1321

Date 28 / 05 /20 13 **Time** 13 h 30 **N° Capture** 86 **Mesureur / Handling** _____

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F1F750

Metal n° K8540 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: vert. 2

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2,920
L. mandibule / Jaw (mm)	68,56.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,42.
L. Cubitus / Ulna (mm)	80,59
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,16
L. Tibia / Tibia (mm)	99,94
L. TC / Body length (cm)	1,5.
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,60
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61,69.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 51,24 Hred: 39,69.
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1332

Date 28 /05 /2013 **Time** 13 h 10 **N° Capture** 87 **Mesureur / Handling** _____

Group FACTSAN **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2ème capture de l'été

Color année

Marking

Transpondeur n° GF206EB

Metal n° K0085 Oreille / ear DC

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) ?

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 28 / 05 /2013 **Time** 14 h 00 **N° Capture** 88 **Mesureur / Handling** _____ 636

Group chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2ème capture cette année

Marking

Transpondeur n° 2012847 Color

Metal n° K2045 Oreille / ear OD

Plastic n° 300 Oreille / ear OG color Rose

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 11 ans

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,200g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1416

Date 28/05/2013 **Time** 16 h 00 **N° Capture** 89 **Mesureur / Handling** _____

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture
- année précedente / *previous year*: yes ☐ no ☐
- même année / *same year*: ☒ 3ème capture cette année

Marking
- Transpondeur n° 708DB20
- Metal n° ØØ80 Oreille / ear OD
- Plastic n° 17 Oreille / ear OG color jaune
- Color
- Logger yes ☒ no ☐

Age
- M *Pup* ☐
- Y *Yearling* ☐
- 2 ans *2 years old* ☐
- Autres *Other* ☒ ad

Sex
- Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐
- Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status
- Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2,900
L. mandibule / Jaw (mm)	
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	
L. Cubitus / Ulna (mm)	
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	
L. Tibia / Tibia (mm)	
L. TC / Body length (cm)	
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	
Larg. Bassin / Basin width (mm)	
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 28/05/2013 **Time** /h/ **N° Capture** 90 **Mesureur / Handling** _____ 4091.

Group € **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2ème.

Marking

Transpondeur n° 1C7C975

Metal n° A0630 Oreille / ear OG

Plastic n° 7 Oreille / ear OD color jaune

Color



Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3500 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

988

Date 29 / 05 /20 13 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 91 **Mesureur / Handling** Cohas

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 1C72188

Metal n° KØ249 Oreille / ear OD

Plastic n° 293 Oreille / ear OG color rose

Color



Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [7]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.520 g
L. mandibule / Jaw (mm)	69,18
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,40
L. Cubitus / Ulna (mm)	82,31
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,00
L. Tibia / Tibia (mm)	98,87
L. TC / Body length (cm)	47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	63,87
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,32
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 51,51 Hred: 31,1
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1422

Date 29 / 03 /20 13 **Time** __h__ **N° Capture** 921 **Mesureur / Handling** Chap

Group T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708DA34 Color ☒ verte

Metal n° 0075 Oreille / ear Gc

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,890 g
L. mandibule / Jaw (mm)	68,81
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,64
L. Cubitus / Ulna (mm)	82,52
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,85
L. Tibia / Tibia (mm)	102,95
L. TC / Body length (cm)	45,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62,90
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61,98
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: 9
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: 9
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 51,35 Hred: 33,72
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments

family
structure

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1304

Date 29/05/2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 93 **Mesureur / Handling** ~~Edo~~

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd recapture

Marking

Transpondeur n° 6F2ØEF6 Color

Metal n° KØ682 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,150 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

885

Date 29/05/2013 **Time** 15h30 **N° Capture** 94 **Mesureur / Handling** _____

Group B **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd capture

Marking

Transpondeur n° 2024975 Color

Metal n° A469 Oreille / ear OD

Plastic n° 95 Oreille / ear OG color rouge rose

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 9 ans

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,100 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1258

Date 29/05/2013 **Time** 17h42 **N° Capture** 95 **Mesureur / Handling** Cohas

Group B Talus **Piège/Trap** _____

Recapture
- année précédente / *previous year*: yes [X] no [ ]
- même année / *same year*: [ ]

Marking
- Transpondeur n° 6F1F8BE
- Metal n° [illegible] Oreille / ear OG
- Plastic n° 308 Oreille / ear OD color vert clair
- Color: [X] bleu
- Logger yes [ ] no [ ]

Age
- M *Pup* [ ]
- Y *Yearling* [ ]
- 2 ans *2 years old* [ ]
- Autres *Other* [X] 3ans

Sex
- Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]
- Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status
- Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,180 g
L. mandibule / Jaw (mm)	65,13
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,96
L. Cubitus / Ulna (mm)	82,21
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83,59
L. Tibia / Tibia (mm)	98,76
L. TC / Body length (cm)	15,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,40
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,53
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 36,29	Hred: 22,26
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1407

Date 29 / 05 /2013 **Time** 17 h 00 **N° Capture** 96 **Mesureur / Handling** _____

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 706B079 Color

Metal n° 0099 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1.400 Kg

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 29 / 05 /2013 **Time** 17 h 00 **N° Capture** 97 **Mesureur / Handling** 1404

Group 7 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 70 B44 B6 Color

Metal n° 0027 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear OD color rose

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.400

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 29/05/2013 Time 19h00 N° Capture 98 Mesureur / Handling Cohas 1309

Group P1 Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1F3C8 Color 2

Metal n° K**** Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [Y] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 590
L. mandibule / Jaw (mm)	72,17
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,22
L. Cubitus / Ulna (mm)	85,63
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88,38
L. Tibia / Tibia (mm)	104,18
L. TC / Body length (cm)	18,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,23
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61,99
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [Y]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [Y]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [Y]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?	
TR (sang)	yes [Y]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?	
Frotti	yes [Y]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [Y]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [Y]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [Y]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 54,30 Hred: 38,74	
Phéromones J	yes [Y]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [Y]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [Y]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

testicules visibles. manque une griffe patte post droite.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1324

Date 30/05/2013 **Time** 11 h 30 **N° Capture** 99 **Mesureur / Handling** Naviona

Group FAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ] 1er capture

Marking

Transpondeur n° 6F2048EB

Metal n° K0057 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: vert

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2,730 g
L. mandibule / Jaw (mm)	68,34
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59,16
L. Cubitus / Ulna (mm)	85,47
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76,61
L. Tibia / Tibia (mm)	95,42
L. TC / Body length (cm)	46,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62,51
Larg. Bassin / Basin width (mm)	67,92
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 67,34 Hred: 45,57	
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 05 /20 13 **Time** 11 h 30 **N° Capture** 100 **Mesureur / Handling** ♀ 1416

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☑ 4e

Marking

Transpondeur n° 708 DB 20 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2 900 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 05 /2013 **Time** 13 h 05 **N° Capture** 1001 **Mesureur / Handling** Marion + Aurélie 1221

Group E Valso **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F1EC66

Metal n° K147 Oreille / ear OG

Plastic n° 208 (K154) Oreille / ear OD color Rose

Color: 1 noir

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

	Nouveau	Ancien
Masse corporelle / Body mass (g)	3,580 g	
L. mandibule / Jaw (mm)	72,52	70,34
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	60,39	59,22
L. Cubitus / Ulna (mm)	93,84	94,06
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88,21	88,40
L. Tibia / Tibia (mm)	109,41	107,25
L. TC / Body length (cm)	51,00	50,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	70,99	68,66
Larg. Bassin / Basin width (mm)	71,72	71,84
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)		

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 65,30 Hred: 47,46
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments morsures sur tête.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 /05 /2013 **Time** 13 h 49 **N° Capture** 102 **Mesureur / Handling** Aurélie 1099

Group N **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ] 1er capture

Marking

Transpondeur n° 13826D9

Metal n° 10231 Oreille / ear OG

Plastic n° 481 Oreille / ear OD color bleu

Color: 1 bleu

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] Sans

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,550
L. mandibule / Jaw (mm)	72,08
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,50
L. Cubitus / Ulna (mm)	86,44
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	86,34
L. Tibia / Tibia (mm)	102,99
L. TC / Body length (cm)	46,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,35
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,76
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 57,18 Hred: 40,45
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1302

Date 30/05/2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 103 **Mesureur / Handling** Cohas

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F243F5

Metal n° 46081 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: 1 vert

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [?] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3670
L. mandibule / Jaw (mm)	67,65
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,67
L. Cubitus / Ulna (mm)	85,02
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,11
L. Tibia / Tibia (mm)	100,4
L. TC / Body length (cm)	46,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,71
Larg. Bassin / Basin width (mm)	60,65
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: 6
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 41,11 Hred: 29,28
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

938

Date 30/05/2013 **Time** 15 h 30 **N° Capture** 1084 **Mesureur / Handling** Aurélie Cohas

Group B **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ] 1ère capture

Marking

Transpondeur n° 2026 Ø5F Color pas de couleur

Metal n° 0049 Oreille / ear OG

Plastic n° 292 Oreille / ear OD color rouge

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 3 ans

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3590
L. mandibule / Jaw (mm)	69,42
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,46 patte droite
L. Cubitus / Ulna (mm)	68,75
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88,35
L. Tibia / Tibia (mm)	106,72
L. TC / Body length (cm)	47,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,84
Larg. Bassin / Basin width (mm)	67,44
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

TV extract: nb: ?

TR extract: nb: ?

Htot: 64,82 Hred: 41,80

Remarques / comments

manque doigt patte gauche et dent droite sup. bcp morsures dans le cou.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1342

Date 30/05/2013 **Time** 15h00 **N° Capture** 105 **Mesureur / Handling** _____

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd capture

Marking

Transpondeur n° 6F22D0Ø

Metal n° KØ784 Oreille / ear OG

Color

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2,650 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1360

Date 30 / 05 /20 13 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 106 **Mesureur / Handling** _____

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd capture

Marking

Transpondeur n° 6F3E363 Color

Metal n° K0215 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 7,500g - le sac =

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1280

Date 30 / 05 /2013 **Time** 16 h 00 **N° Capture** 107 **Mesureur / Handling** Coha

Group A **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° GF1E063 — Color

Metal n° KJ229 Oreille / ear OD

Plastic n° 83 Oreille / ear OG color blanc

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[X] ad

Sex

Male [ ] — Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] — Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] — Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,720 g
L. mandibule / Jaw (mm)	66,33
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,56
L. Cubitus / Ulna (mm)	83,17
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80,57
L. Tibia / Tibia (mm)	98,93
L. TC / Body length (cm)	46,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,55
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,93
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 39,74 Hred: 24,53
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

à compléter

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

977

Date 30/05/2013 **Time** ___h___ **N° Capture** 108 **Mesureur / Handling** Cohas

Group G **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 136410C — Color: Rouge Rond.

Metal n° KP26 Oreille / ear OD

Plastic n° 15 Oreille / ear OG color Jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[8]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.510
L. mandibule / Jaw (mm)	69.72
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55.37
L. Cubitus / Ulna (mm)	84.27
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85.32
L. Tibia / Tibia (mm)	98.84.
L. TC / Body length (cm)	47.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65.42
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63.51.
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
~~L. testicule / testes (mm)~~ Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 55,71 Hred: 33,95
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

A étiquettes / fichier erreur 1423

Date 30 / 05 /2013 **Time** ___h___ **N° Capture** 108 **Mesureur / Handling** Cohas

Group X **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708BAB4

Color: bleu

Metal n° 0023 Oreille / ear OG

Plastic n° 352 Oreille / ear OD color vert clair

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.750
L. mandibule / Jaw (mm)	68.16
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	61.52
L. Cubitus / Ulna (mm)	96.17
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85.75
L. Tibia / Tibia (mm)	107.99
L. TC / Body length (cm)	49.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65.82
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63.32
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right Grosse — Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

0 prélèvement IA ⇒ Cindy (n=12) Scott ⇒ Ben

0,4 Zoletil fixés

+0,3 +0,1

TV extract: nb: _____

TR extract: nb: _____

0,22 Metacam

0,38 Baytril

Htot: _____ Hred: _____

Remarques / comments

Ø blessure.

A pris la plaque de ♂ dom 6F1EA67 ?

erreur n° d'individu (1422)

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30 / 05 /2013 **Time** 14 h 10 **N° Capture** 11 **Mesureur / Handling** Coha 1397

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1F37C Color

Metal n° 6219 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.100
L. mandibule / Jaw (mm)	50.61
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	47.53
L. Cubitus / Ulna (mm)	55.01
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	~~71.75~~ (71.75
L. Tibia / Tibia (mm)	78.51
L. TC / Body length (cm)	32
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	49.40
Larg. Bassin / Basin width (mm)	37.29
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	[ ]	no	[X]	feces
Poils	yes	[X]	no	[ ]	hair
Biopsie	yes	[X]	no	[ ]	Biopsy
TV (sang)	yes	[X]	no	[ ]	Green tube
TR (sang)	yes	[ ]	no	[X]	Red tube
Frotti	yes	[X]	no	[ ]	Blood smear
Eurytic	yes	[X]	no	[ ]	Eurytic
Leucotic	yes	[X]	no	[ ]	Leucotic
Hematocryte	yes	[X]	no	[ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes	[ ]	no	[X]	Jugal
Phéromones B	yes	[ ]	no	[X]	Bucal
Phéromones A	yes	[X]	no	[ ]	Anal

TV extract: nb: 9

TR extract: nb: /

Htot: 9 Hred: 9

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1021

Date 30 / 05 /20 13 **Time** 18 h 00 **N° Capture** ~~105~~ 140 111 **Mesureur / Handling** Colas

Group FAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2029018

Metal n° K00314 Oreille / ear OD

Plastic n° 395 Oreille / ear OG color vert it

Color: [X] vert

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X] 6 ans

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.320 g. ♂
L. mandibule / Jaw (mm)	67,91
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,65
L. Cubitus / Ulna (mm)	80,89
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79,54
L. Tibia / Tibia (mm)	94,10
L. TC / Body length (cm)	46
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,06
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,56
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 53,81 Hred: 35,46.
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal → ?	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 30/05/2013 Time 15h00 N° Capture 112 Mesureur / Handling _____

1420 Cidentified later from transponder

Group 2 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 706 98 F6 Color

Metal n° 81 Oreille / ear OD

Plastic n° 204 Oreille / ear UG color Rose

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☒ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.730

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1362

Date 30/05/2013 **Time** 19h00 **N° Capture** 113 **Mesureur / Handling** _____

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2nd capture

Marking

Transpondeur n° 6F22CFC Color

Metal n° KΦ295 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☒
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,600g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____	
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1061

Date 31 / 05 /20 13 **Time** M h 00 **N° Capture** 1134 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group FAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 135B6C6 — Bord Color vert



Metal n° A0606 Oreille / ear OG

Plastic n° ~~[illegible]~~ 394 Oreille / ear OD color vert clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	6

Sex

Male [X] — Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] — Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] — Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,450
L. mandibule / Jaw (mm)	70,99
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,77
L. Cubitus / Ulna (mm)	90,80
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80,06
L. Tibia / Tibia (mm)	~~109~~ 100,87
L. TC / Body length (cm)	49
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	76,76
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64,74
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 52,03 Hred: 32,95
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 31/05/20___ **Time** 11 h 09 **N° Capture** 1105 **Mesureur / Handling** Aurélie 1103

Group G **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ] 1er capture

Marking

Transpondeur n° 2026 4 A2

Color Rouge Trait horizontal



Metal n° A031 Oreille / ear OG

Plastic n° 30 Oreille / ear OD color jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [✓] Sans

Sex

Male [✓] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [✓] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4050
L. mandibule / Jaw (mm)	71,65
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,47
L. Cubitus / Ulna (mm)	88,19
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,00
L. Tibia / Tibia (mm)	100,63
L. TC / Body length (cm)	49
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,30
Larg. Bassin / Basin width (mm)	67,17
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?!
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: Ø
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 18,09 Hred: 10,19
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments ⚠ Hématocryte tube tout pourri

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1221

Date 31 / 05 /20 13 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 1176 **Mesureur / Handling** _____

Group Etalus **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [2]

Marking

Transpondeur n° 6F1EC66 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ad]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: _____ Hred: _____
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1254

Date 01/06/2013 **Time** 12 h 40 **N° Capture** 1107 **Mesureur / Handling** _____

Group BFAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2 col capture

Marking

Transpondeur n° 6F3E484

Metal n° K202 Oreille / ear OD

Plastic avion n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 3ans

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,100g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred: _____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 01 / 06 /2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 1148 **Mesureur / Handling** Coha 1035

Group T **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous years* yes [X] (comme en) no [X] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 13830 BB — Color: [X] JAUNE

Metal n° ~~B2~~ A0035 Oreille / ear OG

Plastic n° 476 Oreille / ear OD color Bleu clair

Logger yes [X] no [ ] — 01/06/2013 13830BB 1035 M 6 T

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[6]

Sex

Male [X] — Scrotal yes [X] / no [ ] / unknown [ ]

Female [ ] — Allaitante / *Lactating* yes [ ] / no [ ] / unknown [ ] — Gestante / *Pregnant* yes [ ] / no [ ] / unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Remarques / comments Vient de N (2010)

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.810
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri_____
L. mandibule / Jaw (mm)	74.11
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59.82
L. Cubitus / Ulna (mm)	89.63
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88.72
L. Tibia / Tibia (mm)	102.69
L. TC / Body length (cm)	47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66.63
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64.06
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic
Hematocryte	yes [ ]	no [X]	Hematocryte
Htot:_____ Hred:_____			
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal

?

Implantation

Masse implant sous-cut: fixé

Masse implant Intra-abdo: n=13 fixé

Début: 11h48

Fin: 12h30

Injection: ~~5~~ 5.00 H: 15h07

Injection: ~~5.00~~ 3.00 H: 15.30

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.22 H: _____

Antibio (Baytril): 0.38 H: _____

Autres: Lido 0.8

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1087

Date 01 / 06 /2013 **Time** 15 h 20 **N° Capture** 1189 **Mesureur / Handling** Cohus

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2Ø253CE

Metal n° AØ188 Oreille / ear OD

Plastic n° 12 Oreille / ear OG color Jaune

Color: pas de couleur

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[5]

01/06/2013
20253CE 1087
F 5 N3

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3260
L. mandibule / Jaw (mm)	69,93
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	52,71
L. Cubitus / Ulna (mm)	77,48
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83,12
L. Tibia / Tibia (mm)	94,00
L. TC / Body length (cm)	47,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	63,33
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,16
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: ? Hred: ?
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

grosse morsure sous l'aisselle gauche

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1360

Date 01 / 06 /2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 120 **Mesureur / Handling** _____

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [X] 3e

Marking

Transpondeur n° 6F3E363 Color

Metal n° k0215 Oreille / ear D

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [X]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 725

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [ ]	feces		
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [ ]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [ ]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 53,43	Hred: 35,95 → 25,95
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1329

Date 02 / 06 /2013 **Time** 11 h 30 **N° Capture** ~~121~~ 121 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group P3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F24CDE

Metal n° K634 Oreille / ear OD

Color: vert

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2090
L. mandibule / Jaw (mm)	63,52
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,20
L. Cubitus / Ulna (mm)	76,43
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76,42
L. Tibia / Tibia (mm)	95,39
L. TC / Body length (cm)	42,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	59,14
Larg. Bassin / Basin width (mm)	51,38
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 60,47 Hred: 38,40
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 2 / 06 /2013 **Time** 11 h 50 **N° Capture** ~~122~~ 1202 **Mesureur / Handling** Cohas

Group F **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 20268EA Color 2 vert

Metal n° A0419 Oreille / ear OD

Plastic n° 8 Oreille / ear OG color blanc

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[X] 4 ans

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 550
L. mandibule / Jaw (mm)	69,03
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,17
L. Cubitus / Ulna (mm)	82,26
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	~~80,05~~ 81,99
L. Tibia / Tibia (mm)	~~84,90~~ 93,81
L. TC / Body length (cm)	47,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,12
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,83
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

TV extract: nb: ?

TR extract: nb: ?

Htot: ~~65,15~~ Hred: 42,98.

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1067

Date 02/06/2013 **Time** 11 h 49 **N° Capture** ~~123~~ **Mesureur / Handling** COHAS

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 69B1E6E — Color: pas collier

Metal n° A253 Oreille / ear OG

Plastic n° 14 Oreille / ear OD color Jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[6ans]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3440
L. mandibule / Jaw (mm)	71,91
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	60,56
L. Cubitus / Ulna (mm)	89,72
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88,02
L. Tibia / Tibia (mm)	105,88
L. TC / Body length (cm)	48,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,78
Larg. Bassin / Basin width (mm)	69,40
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: ?
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: ?
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 59,62 Hred: 40,21
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1361

Date 02 / 06 /20____ **Time** 12 h 00 **N° Capture** 124 **Mesureur / Handling** _____

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 3e

Marking

Transpondeur n° GFLEFF Color

Metal n° KΦ292 Oreille / ear D

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,450g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces	
Poils	yes ☐	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____ Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1/100

Date 02/06/2013 **Time** 15h30 **N° Capture** 125 **Mesureur / Handling** A Cohas

Group H **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 1F08BE5

Metal n° A389 Oreille / ear OD

Plastic n° 28 Oreille / ear OG color jaune

Color: bleu

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[5]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2920
L. mandibule / Jaw (mm)	68,97
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,35
L. Cubitus / Ulna (mm)	35,33
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,40
L. Tibia / Tibia (mm)	98,10
L. TC / Body length (cm)	47,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,48
Larg. Bassin / Basin width (mm)	66,17
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

TV extract: nb: ?

TR extract: nb: ?

Htot: 56,86 Hred: 33,25

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Pas mesuré

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

AHrgé 11h40

Marmot ID 2032EA8 | TBW | Date 21/05/2013
Group J
Treatment

Actual body mass 3.130 kg
Dose g/kg de TBW
Theoric mass 0.282

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1474 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2830 g

weight full seringue + capuchon 2.4307 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1501 g 0.2806

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	21/05/2013	Basal time 12h25 SANG	Echantillon n°___: ~ 160 µl	
			Echantillon n°___: ~ 100 µl	
			Echantillon n°___: ~ 100 µl	
Day 0	21/05/2013	Injection time 12h29 → 13h59		
		Equil. Time (+1h30) 14h00 SANG (± 2 min?)	Echantillon n°___: ~ 100 µl	
			Echantillon n°___: ~ 75 µl	
			Echantillon n°___: ~ 100 µl	

Notes

2.2h1 0.3

J 12h24
SB

Dose à pdt 1h30

♀ dans allaitante

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☐ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmot ID | | TBW | **Date** 22/05/2013
Group | J |
Treatment | |

Actual body mass 3.120 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.281

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1628 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2388 g

weight full seringue + capuchon 2.4512 g 0.2859

INJECTER

weight after injection + cap 2.1688 g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	22/05	**Basal time** 15h25	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 73 µl
				Echantillon n° 2 : ~ 4 µl
				Echantillon n° 3 : ~ 7 µl
Day 0	22/05	**Injection time** 15h32 → 17h02		4 ; 5 ;
		Equil. Time (+1h30) 17h09	SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 2 : ~ 100 µl
				Echantillon n° 4 : ~ 75 µl
				5 75
				6 75

Notes

3 dominant
73 ang.

3.120
39
4 ans

15h35

J.
J
Jb
JC bras écorchés

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____

Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmot ID		TBW	**Date** 22/05
Group	Ben2		
Treatment			

Actual body mass 3.430 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.309

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1627 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2957 g

weight full seringue + capuchon 2.4596 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1661 g 0.2948

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	22/05	**Basal time** 16h16 ± 5min	SANG	Echantillon n° 1 : ~ µl Echantillon n° 2 : ~ µl Echantillon n° 3 : ~ µl
Day 0	22/05	**Injection time** 16h22 → 17h52		
		Equil. Time (+1h30) 17h54	SANG	Echantillon n° : ~ µl Echantillon n° : ~ 75 µl Echantillon n° : ~ µl

Notes

0-4 Zoletil
♀ pregnant ?

36

16h13
ben 2
ben 2 b

Dpb-note 0?
♂
♀

Bonne boy
tout le bps
Au chaud

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date ____/____/20____ **Time** ___h___ **N° Capture** _____ **Mesureur / Handling** _____

Group _____ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° _____ Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Pas mesuré

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri_____

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

- Bud break ↓
- Foliat° ↓
- Flowering (blossoming) ↓

) spring

firsts buds
" leaves
↓ flowers
↳ pollen release (trees)

- leaf stalk
- " fall
- colour changes (leafs)

) autumn.

Every 8 days → ⊕ photos.

Stat° Phenoclim:

- Pole
- T° loggers -5 cm
  0 cm
  30 cm
  1 m
- solar panel

T° and snow

100 stat°s

10 species → large altitude range. perennial → ≠ same plant each year

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 16 / 5 /20 13 **Time** 11 h 45 **N° Capture** 1 **Mesureur / Handling** A - Cohen 1344 ~~01~~

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 06F24B06

Metal n° KR47 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: 1 Trait vert

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,675
L. mandibule / Jaw (mm)	59,15
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,48
L. Cubitus / Ulna (mm)	66,69
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	78,72
L. Tibia / Tibia (mm)	85,25
L. TC / Body length (cm)	37,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	53,84
Larg. Bassin / Basin width (mm)	46,74
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [X]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [X]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 57,07 Hred: 37,89
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1342

Date 16/05/2013 **Time** 13 h 45 **N° Capture** 2 **Mesureur / Handling** cohas

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F22D00

Metal n° R0284 Oreille / ear G/L

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: X vert

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] — Scrotal: yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] — Allaitante / *Lactating*: yes [ ] no [X] unknown [ ] — Gestante / *Pregnant*: yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant: yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,475
L. mandibule / Jaw (mm)	56,13
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	53,28
L. Cubitus / Ulna (mm)	67,20
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	78,52
L. Tibia / Tibia (mm)	88,37
L. TC / Body length (cm)	~~52,75~~ 38,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52,75
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47,40
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 49,81 Hred: 32,40
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1402

Date 16 / 05 /2013 **Time** 13 h 45 **N° Capture** 3 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group Bem 3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000070B1C72 — Color

Metal n° K0283 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒

Sex

Male ☐ — Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ — Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ — Gestante / *Pregnant* yes ☒ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	4.050
L. mandibule / Jaw (mm)	74.77
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58.26
L. Cubitus / Ulna (mm)	91.48
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84.55
L. Tibia / Tibia (mm)	163.64
L. TC / Body length (cm)	49
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	69.50
Larg. Bassin / Basin width (mm)	70.86
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / — Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang) x2	yes ☒	no ☐	Green tube
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

TV extract: nb: 2

TR extract: nb: 1

Htot: 61,47 Hred: 28,70

Remarques / comments

Jeune ♀ - 1ère année de mini ? grosse morsure patte ant G

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1370

Date 16 / 05 /20 13 **Time** 14 h 45 **N° Capture** 4 **Mesureur / Handling** A Cohas

Group B **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7073AEC

Metal n° K0238 Oreille / ear G/L

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: 

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	875 g
L. mandibule / Jaw (mm)	50,51
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	44,80
L. Cubitus / Ulna (mm)	57,44
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	63,53
L. Tibia / Tibia (mm)	74,24
L. TC / Body length (cm)	32
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	46,39
Larg. Bassin / Basin width (mm)	37,87
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	✓	no		feces
Poils	yes	✓	no		hair
Biopsie	yes	✓	no		Biopsy
TV (sang)	yes		no	✓	Green tube
TR (sang)	yes		no	✓	Red tube
Frotti	yes	✓	no		Blood smear
Eurytic	yes		no	✓	Eurytic
Leucotic	yes		no	✓	Leucotic
Hematocryte	yes	✓	no		Hematocryte
Phéromones J	yes		no	✓	Jugal
Phéromones B	yes	✓	no		Bucal
Phéromones A	yes	✓	no		Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 1

Htot: 19,7 Hred: 13,52

Remarques / comments



Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1366

Date 16 / 05 /20 13 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 5 **Mesureur / Handling** cohas

Group I milieu **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7072CE7

Metal n° ~~1K0291~~ 0026 Oreille / ear G/L

Color: rouge

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1175
L. mandibule / Jaw (mm)	54,18
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,63
L. Cubitus / Ulna (mm)	63,11
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	74,47
L. Tibia / Tibia (mm)	80,04
L. TC / Body length (cm)	35,0
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	49,11
Larg. Bassin / Basin width (mm)	45,40
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [+]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [ ]	no [+]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [ ]	no [+]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [+]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 24,6 Hred: 13,43
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1343

Date 16 / 05 /20 13 **Time** 17 h 45 **N° Capture** 6 **Mesureur / Handling** Colas

Group C **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] ; même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 0708D3[illegible]32

Color: Ø, Ver L

Metal n° K0248 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.750
L. mandibule / Jaw (mm)	58.25
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	53.51
L. Cubitus / Ulna (mm)	67.46
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80.18
L. Tibia / Tibia (mm)	84.68
L. TC / Body length (cm)	39
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	54.91
Larg. Bassin / Basin width (mm)	50.10
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	[ ]	no	[X]	feces
Poils	yes	[X]	no	[ ]	hair
Biopsie	yes	[X]	no	[ ]	Biopsy
TV (sang)	yes	[X]	no	[ ]	Green tube
TR (sang)	yes	[ ]	no	[X]	Red tube
Frotti	yes	[X]	no	[ ]	Blood smear
Eurytic	yes	[ ]	no	[X]	Eurytic
Leucotic	yes	[ ]	no	[X]	Leucotic
Hematocryte	yes	[X]	no	[ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes	[ ]	no	[X]	Jugal
Phéromones B	yes	[X]	no	[ ]	Bucal
Phéromones A	yes	[X]	no	[ ]	Anal

TV extract: nb: 1

TR extract: nb: 1

Htot: 60,66 Hred: 36,25

Remarques / comments

Sandy structure

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1374

Date 17 / 05 /2018 **Time** 11 h 15 **N° Capture** 7 **Mesureur / Handling** Coco

Group ~~Femelle~~ E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7ϕB1A85 Color: jaune

Metal n° KB83 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[X]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	~~36.5~~ 1.600
L. mandibule / Jaw (mm)	64.43
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54.0
L. Cubitus / Ulna (mm)	71.12
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79.66
L. Tibia / Tibia (mm)	86.69
L. TC / Body length (cm)	36.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	54.42
Larg. Bassin / Basin width (mm)	49.16
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right / Gauche / left /

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 54,57 Hred: 30,00
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1379

Date 17 /05 /2018 **Time** 11 h 15 **N° Capture** 8 **Mesureur / Handling** Cohen

Group ~~Tamaru~~ E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7 0 8 D 0 A 6

Metal n° K 0 2 7 0 Oreille / ear D/R

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: [X] Jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[X]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.500
L. mandibule / Jaw (mm)	54.74
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	49.22
L. Cubitus / Ulna (mm)	63.99
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76.09
L. Tibia / Tibia (mm)	85.04
L. TC / Body length (cm)	36.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52.14
Larg. Bassin / Basin width (mm)	49.47
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 64,86 Hred: 38,87
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1368

Date 17 / 05 /2018 **Time** 11 h 15 **N° Capture** 9 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Milieu **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 0708DC4F

Metal n° K0289 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: [X] croix rouge

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.150
L. mandibule / Jaw (mm)	52.72
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	49.26
L. Cubitus / Ulna (mm)	59.70
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	72.29
L. Tibia / Tibia (mm)	73.80
L. TC / Body length (cm)	35.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	51.42
Larg. Bassin / Basin width (mm)	41.68
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube	TV extract: nb:	
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb:	
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear		
Eurytic	yes [ ]	no [X]	Eurytic		
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic		
Hematocryte	yes [ ]	no [X]	Hematocryte	Htot:	Hred:
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1403

Date 17 / 05 /2013 **Time** 13 h 20 **N° Capture** 10 **Mesureur / Handling** Cohas

Group FAC / TSAN **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 0006F211B3

Metal n° 0001 Oreille / ear G/L

Plastic n° K0150 Oreille / ear D/R color orange

Color: 1 orange

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [X]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3150

L. mandibule / Jaw (mm) 70,28
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 59,39
L. Cubitus / Ulna (mm) 38,92
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 89,18
L. Tibia / Tibia (mm) 103,77

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 64,06
Larg. Bassin / Basin width (mm) 67,58

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 69,07	Hred: 50,16
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments Pas testicules encore, 1 qui est atrofié

observato des testicules
0,91 - 1,14
abs testicule droite

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1319

Date 17 / 05 /2013 **Time** 13 h 45 **N° Capture** 11 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ — même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F3<230

Metal n° K007 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: VIOLET

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☒
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.300
L. mandibule / Jaw (mm)	74.50
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59.25
L. Cubitus / Ulna (mm)	87.77
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	88.34
L. Tibia / Tibia (mm)	106.33
L. TC / Body length (cm)	47
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65.36
Larg. Bassin / Basin width (mm)	66.86
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right 0.88 — Gauche / left 0.87

Echographie →

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☒	no ☐	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes ☒	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 68,85 Hred: ~~36,75~~ 35,75
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Remarques / comments Trace combat – Jaune ancienne cicatrice jaune patte postérieure G

couleur qui n'est pas très visible

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 17 / 05 /2013 **Time** 14 h 37 **N° Capture** 12 **Mesureur / Handling** Cl. 1276

Group FAG/TSAN **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 6F23707 Color: ORANGE

Metal n° K0039403 Oreille / ear D

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ 3ans

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments ecographie : pas de gestation

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.350
L. mandibule / Jaw (mm)	72.18
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55.64
L. Cubitus / Ulna (mm)	85.29
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	~~97.75~~ 83.30
L. Tibia / Tibia (mm)	97.75
L. TC / Body length (cm)	45.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64.83
Larg. Bassin / Basin width (mm)	58.57
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: ~~59,45~~ 59,45	Hred: ~~59,45~~ 36,21
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1312

Date 17 / 05 /2013 **Time** 15 h 30 **N° Capture** 13 **Mesureur / Handling** coho

Group P 1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F250BD

Metal n° 43814 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: bleu

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 250
L. mandibule / Jaw (mm)	71,42
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,83
L. Cubitus / Ulna (mm)	88,20
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83,89
L. Tibia / Tibia (mm)	106,26
L. TC / Body length (cm)	46,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,54
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,93
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 68,85	Hred: 45,26
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

881

Date 17 / 05 /20 13 **Time** 17 h 25 **N° Capture** 14 **Mesureur / Handling** Lahcen

Group FAC/TSAN **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☑ no ☐ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 2024F7A

Color: orange

Metal n° ~~K0017~~ 0051 Oreille / ear D/R D/R

Plastic Sud Gel bleu n° 508 Oreille / ear G/L color Bleu clair

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	9

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.050
L. mandibule / Jaw (mm)	67.92
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	45.16
L. Cubitus / Ulna (mm)	96.26
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	80.47
L. Tibia / Tibia (mm)	102.28
L. TC / Body length (cm)	47.0
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,83
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64.11
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/ /
L. testicule / testes (mm) Droite / right	/
Gauche / left	/

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces		
Poils	yes ☒	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	Htot: 41,62	Hred: 25,03
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1279

Date 17/05/2013 **Time** 17h30 **N° Capture** 15 **Mesureur / Handling** Chas

Group BIFAC **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° GF20916

Metal n° KØØ29 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: Jaune

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [3]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [X]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 900
L. mandibule / Jaw (mm)	69,90.
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,75
L. Cubitus / Ulna (mm)	88,18
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,49
L. Tibia / Tibia (mm)	101,45.
L. TC / Body length (cm)	45,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	61,90
Larg. Bassin / Basin width (mm)	60,40
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [ ]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [2]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 64,52 Hred: 39,57
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

morsure post gauche.
morsure post gauche de l'autre côté de la patte
morsure sur le dos.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 17 / 05 /20 13 **Time** 17 h 30 **N° Capture** 16 **Mesureur / Handling** Cha 1254

Group Bfac **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F3E484

Metal n° K202 Oreille / ear D

Color: Jaune

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[X] 3 ans

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2.900
L. mandibule / Jaw (mm)	65.99
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54.63
L. Cubitus / Ulna (mm)	81.56
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	81.54
L. Tibia / Tibia (mm)	98.33
L. TC / Body length (cm)	43.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64.81
Larg. Bassin / Basin width (mm)	61.70
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 36,59	Hred: 23,93
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

vient de B
Nouveau Zoétis

Morsure au-dessus oeil gauche

non gestation confirmée à l'écho.

1) 1403

3) 1379

5) 1319

7) 1312

9) 1276 → 17

11) 881 — 19.

13) 1279

15) 1254

17) 1374

1307

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 17 /05 /2013 **Time** 18 h 44 **N° Capture** 17 **Mesureur / Handling** Cohas 1307

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1EDDA

Metal n° ka091 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: [X] croix bleue.

Logger yes [X] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,275
L. mandibule / Jaw (mm)	70,43
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	53,87
L. Cubitus / Ulna (mm)	85,07
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	86,25
L. Tibia / Tibia (mm)	101,44
L. TC / Body length (cm)	45,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,51
Larg. Bassin / Basin width (mm)	62,30
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	/
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [ ]	no [X]	Green tube	TV extract: nb: 0
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes [ ]	no [X]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [ ]	no [X]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 39,86 Hred: 30,26
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1389

Date 20 / 05 /2013 **Time** 11 h 54 **N° Capture** 18 **Mesureur / Handling** _____

Group FACTSAN **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7074020 Color: [+] jaune

Metal n° k0211 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [ ]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1050

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	54,60
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	49,70
L. Cubitus / Ulna (mm)	63,05
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	73,67
L. Tibia / Tibia (mm)	86,99
L. TC / Body length (cm)	37
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	49,91
Larg. Bassin / Basin width (mm)	44,71
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	
TV extract: nb: 1				
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	
TR extract: nb: 0				
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	
Htot: 53,79 Hred: 30,75				
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [X]	Anal	

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Arrivée 11h54

12

Marmot ID	7074020	TBW	Date	20/05/2013
Group	Exc Trans			
Treatment				

Actual body mass 1.030 kg

Dose 0.15 g/kg de TBW

Theoric mass 0.093

1,440 / 1030 = 0.410 kg

A Listeria 1.5 12h03

Weigh calculation

syringue nb 1

weight syringue empty + capuchon	2.1513	g
TARE		
TBW loaded into seringue	0.1096	g
weight full seringue + capuchon	2.2608	g
INJECTER		
weight after injection + cap	2.1513	g
Dose actually injected	0,1095	g

→ Tare : -0.0011 g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	20/05	Basal time 12h09	SANG	To Echantillon n° 1 : ~ 100 µl Echantillon n° 2 : ~ 1 µl Echantillon n° 3 : ~ 1 µl
Day 0	20/05	Injection time 12h13.25	12h43	
		Equil. Time (+1h30) 13h43	SANG	Echantillon n° ___ : ~ 100 µl Echantillon n° ___ : ~ 1 µl Echantillon n° ___ : ~ 1 µl

Notes

Rampe de 12h14 à 12h25

Injecteur 12h32 → 12h43

Pas trop antistorie

↳ Bouge bcp

Re 307.60

Ri 263.51

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1287

Date 20 / 05 /20 13 **Time** 12 h 30 **N° Capture** 19 **Mesureur / Handling** Cohas

Group PH **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° GF23817 Color: jaune

Metal n° 100 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3630
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri _____
L. mandibule / Jaw (mm)	72,58
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,10
L. Cubitus / Ulna (mm)	90,50
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,63
L. Tibia / Tibia (mm)	103,07
L. TC / Body length (cm)	49
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	76,74
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63,51
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Htot: 43,26 Hred: 28,23			
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Arrivée 12h30

19

Marmot ID	6F23817 1287	TBW	Date	20/05/2013
Group	PG			
Treatment				

Anesthésie de 12h48

Actual body mass	3.630	kg
Dose		g/kg de TBW
Theoric mass	0.327 ~~0.328~~	

Weigh calculation

syringue nb		
weight syringue empty + capuchon	2.1508	g
TARE		
TBW loaded into seringue	0.329~~5~~	g
weight full seringue + capuchon	2.4815	g
INJECTER		
weight after injection + cap	2.1547	g
Dose actually injected		g

Dosing & sampling schedule

	Date		Time	
				Tc
Day 0	20/05	Basal time	12h54 SANG	Echantillon n°1 : ~100 µl
				Echantillon n°2 : ~ 4 µl
				Echantillon n°3 : ~ 4 µl
Day 0	20/05	Injection time	13h18 14h48	
		Equil. Time (+1h30)	15h42 SANG	Echantillon n°___ : ~100 µl
			D 2h30 après 14h30	Echantillon n°___ : ~ 4 µl
				Echantillon n°___ : ~ ___ µl

Notes

37	Bien endormi
3.63	1287
2	1287b

Manipulé de 13h05 à 13h15

D Réinjecté à 13h51 1.5 ml

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 20 / 05 /20 13 Time 12 h 50 N° Capture 20 Mesureur / Handling cohas 10404

Group Z Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 00070B44B6 Color 

Metal n° 0027 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear OD color ~~Rouge~~ Rose

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	ad

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments griffe arrachée dans le piège patte droite

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3,375

Bioimpedance ~~photo n°~~ ___ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 72,35

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 58,03

L. Cubitus / Ulna (mm) 89,09

L. Patte post. / Hindfoot (mm) 84,69

L. Tibia / Tibia (mm) 108,05

L. TC / Body length (cm) 49

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 65,15

Larg. Bassin / Basin width (mm) 69,25

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube	
TV extract: nb: _____				
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	
TR extract: nb: _____				
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear	
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic	
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic	
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte	
Htot: _____ Hred: _____				
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: 14h36 (anti-abdo) 15h30 (sous-cut)

Fin: 15h26

Injection: 1 ml (1ml x2 Xylazine) H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.20 H: 15h30

Antibio (Baytril): 1.5 H: 15h33

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 20 / 05 /20 13 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 21 **Mesureur / Handling** coho 1299

Group PG **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 67[illegible]F3C1EE

Color: [X] Jaune

Metal n° K0077 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[3]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments Morsure au cou

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) _____

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	70,08
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	66,62
L. Cubitus / Ulna (mm)	93,49
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	87,12
L. Tibia / Tibia (mm)	109,89
L. TC / Body length (cm)	47,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	68,05
Larg. Bassin / Basin width (mm)	67,28
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TV extract: nb: _____			
TR (sang)	yes [ ]	no [ ]	Red tube
TR extract: nb: _____			
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Htot: 46,72 Hred: 28,37			
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1310

Date 20/05/2013 **Time** 15 h 00 **N° Capture** 22 **Mesureur / Handling** coha

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1DDEE

Metal n° ~~K0005~~ 0028 Oreille / ear OG

Color: ~~bleu~~ bleu

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[X]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2,125
L. mandibule / Jaw (mm)	62,67
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	51,53
L. Cubitus / Ulna (mm)	77,23
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76,41
L. Tibia / Tibia (mm)	92,01
L. TC / Body length (cm)	38,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	59,38
Larg. Bassin / Basin width (mm)	53,62
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 44,65 Hred: 32,65
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 20/05/2013 Time 16 h 30 N° Capture 23 Mesureur / Handling Cohas 1405

Group Z Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708ED88 Color ☒ rose

Metal n° Ø652 Oreille / ear OG

Plastic n° ☐ Oreille / ear ☐ color ☐

Logger yes ☒ no ☐

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

⚠ étiquettes fausses

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments patte droite doigt blessé

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2 650

Bioimpedance photo n°____ Re ____ Ri____

L. mandibule / Jaw (mm) 72,8
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 56,85
L. Cubitus / Ulna (mm) 38,99
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 84,93
L. Tibia / Tibia (mm) 105,39

L. TC / Body length (cm) 45
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 62,28
Larg. Bassin / Basin width (mm) 60,81

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right____ Gauche / left____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☐	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube
TV extract: nb:____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:____			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot:____ Hred:____			
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut:____
Masse implant Intra-abdo:____

Début:____
Fin:____
Injection:____ H:____
Injection:____ H:____
Injection:____ H:____

Anti-infl (Metacam):____H:____
Antibio (Baytril):____H:____

Autres:

Allergie ~15h00

23

Yearling 2

Marmot ID 007BED 88 1405 TBW

Group 2

Treatment

Date 20/05

X

CIO,7 10 JP

Actual body mass 2.650 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.239

Weigh calculation

syringue nb 1

weight syringue empty + capuchon 2.166 g 2.1593

TARE

TBW loaded into seringue 0.2361 g

weight full seringue + capuchon g Tare: - 2.1578

INJECTER

weight after injection + cap 0.0045 g

Dose actually injected ↓ g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	20/05	**Basal time** 17h06 SANG	Echantillon n°___: ~ 100 µl	
			Echantillon n°___: ~ ___ µl	
			Echantillon n°___: ~ ___ µl	
Day 0	20/05	**Injection time** 17h30 -> 15h00		
		Equil. Time (+1h30) 15h04 SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl	
			Echantillon n° 2 : ~ ___ µl	
			Echantillon n° 3 : ~ ___ µl	

4

Notes

36.5
2.65
2

17h25
1405) maintien
1405b
1405c -> lâché

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1362

Date 20 / 05 /20 13 **Time** 16 h 30 **N° Capture** 24 **Mesureur / Handling** Cohen

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F22CFC

Metal n° KØ295 Oreille / ear OG

Color: [X] rose

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup*
Y *Yearling*
2 ans *2 years old*
Autres *Other*

[ ] [X] [X] [ ] Adulte ?

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,350
L. mandibule / Jaw (mm)	60,80
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	51,01
L. Cubitus / Ulna (mm)	64,14
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	77,00
L. Tibia / Tibia (mm)	82,54
L. TC / Body length (cm)	35
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	53,75
Larg. Bassin / Basin width (mm)	48,03
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right_____	Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 52,37 Hred: 29,40
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

885

Date 20 / 05 /2013 **Time** 17 h 15 **N° Capture** 25 **Mesureur / Handling** Cohas

Group B **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2024975

Color: rose

Metal n° A449 Oreille / ear OD

Plastic n° 95 Oreille / ear OG color rouge

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[9]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Remarques / comments Morsure pat ant. gauche
Très maigre

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2,760
L. mandibule / Jaw (mm)	65,42
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,44
L. Cubitus / Ulna (mm)	84,02
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	81,64
L. Tibia / Tibia (mm)	98,23
L. TC / Body length (cm)	46,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62,17
Larg. Bassin / Basin width (mm)	65,17
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 58,08 Hred: 35,32
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 20 / 05 /20 13 **Time** ___h___ **N° Capture** 26 **Mesureur / Handling** Cohas. 842

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2025186

Metal n° A394 Oreille / ear OG

Plastic n° 298 Oreille / ear OD color Rose

Color: 0 noir

Logger yes [ ] no [8]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[10]

Sex

Male [X] Scrotal yes [8] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,650
L. mandibule / Jaw (mm)	74,56
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	59,16
L. Cubitus / Ulna (mm)	89,09
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,89
L. Tibia / Tibia (mm)	104,87
L. TC / Body length (cm)	48
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	58,11
Larg. Bassin / Basin width (mm)	69,83
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [ ]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 61,80	Hred: 40,56
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1117

Date 20/05/2013 **Time** 17 h 45 **N° Capture** 27 **Mesureur / Handling** Cha

Group P1 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 2019499 Color: (+) Bleu

Metal n° A0434 Oreille / ear OG

Plastic n° 95 Oreille / ear OD color vert clair

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* ☒ Sans Dominant

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☐ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,43
L. mandibule / Jaw (mm)	23,68
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	29,06
L. Cubitus / Ulna (mm)	29,75
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	36,94
L. Tibia / Tibia (mm)	103,09
L. TC / Body length (cm)	16
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	17,55
Larg. Bassin / Basin width (mm)	15,34
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes	☒	no	☐	feces
Poils	yes	☒	no	☐	hair
Biopsie	yes	☒	no	☐	Biopsy
TV (sang)	yes	☒	no	☐	Green tube
TR (sang)	yes	☐	no	☒	Red tube
Frotti	yes	☒	no	☐	Blood smear
Eurytic	yes	☒	no	☐	Eurytic
Leucotic	yes	☒	no	☐	Leucotic
Hematocryte	yes	☒	no	☐	Hematocryte
Phéromones J	yes	☒	no	☐	Jugal
Phéromones B	yes	☒	no	☐	Bucal
Phéromones A	yes	☒	no	☐	Anal

TV extract: nb: _____

TR extract: nb: _____

Htot: 30,69 Hred: 19,51

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 16 / 05 /2013 Time 17 h 50 N° Capture 28 Mesureur / Handling 1367

Group I milieu Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7o8f030 Color Rond Rouge.

Metal n° K0288 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.130 kg
L. mandibule / Jaw (mm)	52.32
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	49.80
L. Cubitus / Ulna (mm)	60.93
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	72.76
L. Tibia / Tibia (mm)	79.19
L. TC / Body length (cm)	34 cm
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	50.48
Larg. Bassin / Basin width (mm)	42.49
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [X]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 60,20 Hred: 36,16
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal → fiole	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 20 / 05 /2013 **Time** ___h___ **N° Capture** 29 **Mesureur / Handling** cohas 1286

Group Bon 3 → issu de P4 ! **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F2ØF6D

Metal n° K0058 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: O VERT

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [X] →
Autres *Other* [ ]

Avenir ! ok pour l'âge.

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [X]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [ ] unknown [X]

Remarques / comments Mesure à la fin

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.440
L. mandibule / Jaw (mm)	72.22
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56.80
L. Cubitus / Ulna (mm)	91.15
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	91.53
L. Tibia / Tibia (mm)	100.47
L. TC / Body length (cm)	47.0
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65.76
Larg. Bassin / Basin width (mm)	65.28
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right	Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 60,50	Hred: 44,86
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		



Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 20 / 05 /20 13 **Time** 20 h 20 **N° Capture** 30 **Mesureur / Handling** Chas 1376 (~~Achipotte~~ ~~1374~~)

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 7006B97E

Metal n° K0214 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: [X] noir

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] — Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] — Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] — Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1950
L. mandibule / Jaw (mm)	56,97
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	53,05
L. Cubitus / Ulna (mm)	68,70
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	75,44
L. Tibia / Tibia (mm)	88,33
L. TC / Body length (cm)	39,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	56,05
Larg. Bassin / Basin width (mm)	53,77
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 25,98 Hred: 14,32	
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal		
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 21 / 05 /2013 **Time** 11 h 40 **N° Capture** ~~30~~ 31 **Mesureur / Handling** _____ 1369

Group Emilien **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 708D1ØA

Metal n° KØ273 Oreille / ear G

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: ROUGE

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1430

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm) 55,48

L. Patte ant. / Forefoot (mm) 50,35

L. Cubitus / Ulna (mm) 64,45

L. Patte post. / Hindfoot (mm) 76,14

L. Tibia / Tibia (mm) 84,01

L. TC / Body length (cm) 37

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 50,93

Larg. Bassin / Basin width (mm) 45,99

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces	
Poils	yes ☒	no ☐	hair	
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy	
TV (sang)	yes ☒	no ☐	Green tube	
TV extract: nb: _____				
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube	
TR extract: nb: _____				
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear	
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic	
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic	
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte	
Htot: 46,16 Hred: 28,17				
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal	
Phéromones B	yes ☒	no ☒	Bucal	
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal	

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____ H: _____

Antibio (Baytril): _____ H: _____

Autres:

Capture 13h00

Marmot ID	708D1ØA	1369	TBW	Date 21/05
Group	Imilien			
Treatment				

Actual body mass 1,430 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0-129

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1639 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.1357 g

weight full seringue + capuchon 2.3008 g 0.1363

INJECTER

weight after injection + cap 2.1669 g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	21/05	**Basal time** 13h18	SANG	Echantillon n°___: ~ 100 µl
				Echantillon n°___: ~ ___ µl
				Echantillon n°___: ~ ___ µl
Day 0	21/05	**Injection time** 13h24 → 14h54		
		Equil. Time (+1h30) 14h56	SANG	Echantillon n°___: ~ 100 µl
				Echantillon n°___: ~ 100 µl
				Echantillon n°___: ~ 73 µl

Notes

1.0 Zoé 1

13h09

Bge en pen 1 2 3) pdt les 2 dernières

27
1.430

1

1383
13835

Bge bgn pdt le 1h30

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

845

Date 21 / 05 /2013 **Time** 13 h 25 **N° Capture** 32 **Mesureur / Handling** rhd

Group P4 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2026 08 E

Color: Jaune

Metal n° K0296 Oreille / ear D

Plastic n° ~~K0297~~ 475 Oreille / ear G color Bleu

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[12]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,900 kg
L. mandibule / Jaw (mm)	72,97
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	58,97
L. Cubitus / Ulna (mm)	84,31
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,88
L. Tibia / Tibia (mm)	104,92
L. TC / Body length (cm)	50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	64,74
Larg. Bassin / Basin width (mm)	68,24
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 61,79 Hred: 37,30
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1371

Date 21/05/2013 **Time** 16h30 **N° Capture** 34 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 70739DF — Color: noir

Metal n° ~~0076~~ Oreille / ear 06

Plastic n° ~~0076~~ Oreille / ear ~~06~~ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] — Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] — Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] — Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1.730
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri_____
L. mandibule / Jaw (mm)	59,08
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,70
L. Cubitus / Ulna (mm)	66,47
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79,80
L. Tibia / Tibia (mm)	86,61
L. TC / Body length (cm)	38,50
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	56,05
Larg. Bassin / Basin width (mm)	51,27
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes [X]	no [X]	Jugal
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____

Fin: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____

Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Capture 16h30

Marmot ID	7073DF	1371 TBW	**Date**	
Group				
Treatment				

Actual body mass 1.830 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.255

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon ~~2.1037~~ 2.1474 g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2579 g — 0.2579 dosés seringue

weight full seringue + capuchon 2.4032 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1502 g

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	21/05	**Basal time** 16h59	SANG	Echantillon n°___: ~100 µl
				Echantillon n°___: ~_____µl
				Echantillon n°___: ~_____µl
Day 0	21/05	**Injection time** 17h08 → 18h38		
		au chaud		
		Equil. Time (+1h30) 18h45	SANG	Echantillon n°1: ~_____µl
				Echantillon n°2: ~_____µl
				Echantillon n°3 4 5: ~_____µl

Notes

32
16h50

16h50 1371
1371 b

1 pen

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1169

Date 21 / 05 /20 13 **Time** 13 h 30 **N° Capture** 33 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Emilloz **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 1C81D59 Color: vert

Metal n° K0062 Oreille / ear OD

Plastic n° ~~34~~ 2 Oreille / ear OG color blanc

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [4]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.540
L. mandibule / Jaw (mm)	71,82
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	56,77
L. Cubitus / Ulna (mm)	94,18
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	85,04
L. Tibia / Tibia (mm)	104,57
L. TC / Body length (cm)	48,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,65
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64,04
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal

TV extract: nb: _____

TR extract: nb: _____

Htot: 43,26 Hred: 22,38

Remarques / comments Enorme abces purulent sur le dos. Marking plastic à l'envers





Marmottes Sassière / Marmots Sassière

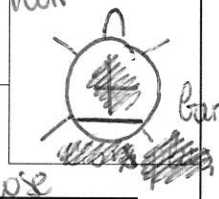
Date 21/05/2013 **Time** 17h00 **N° Capture** 35 **Mesureur / Handling** Colas 636

Group chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2.188A7 Color noir



Metal n° K0045 Oreille / ear D

Plastic n° 300 Oreille / ear G color noire

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [ ]
Autres *Other* [11]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,280
L. mandibule / Jaw (mm)	69,36
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	55,86
L. Cubitus / Ulna (mm)	86,31
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	82,69
L. Tibia / Tibia (mm)	100,30
L. TC / Body length (cm)	/
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	65,11
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64,91
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang) 1 et 2	yes [X]	no [ ]	Green tube
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

TV extract: nb: _____

TR extract: nb: _____

Htot: 62,08 Hred: 31,25

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1407

Date 21 /05 /2013 **Time** 16 h39 **N° Capture** 38 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Z **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 0007068079

Metal n° 0095 Oreille / ear OG

Color: rose

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1,690

Bioimpedance photo n°____ Re _____ Ri _____

L. mandibule / Jaw (mm)	55,63
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	52,89
L. Cubitus / Ulna (mm)	69,17
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79,71
L. Tibia / Tibia (mm)	88,00
L. TC / Body length (cm)	37,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52,57
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47,46
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot:_____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: /

Masse implant Intra-abdo: n°2

Début: 17h32

Fin: 17h58

Injection: 0.4 H: 17h10

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): 0.10 H: 18h00

Antibio (Baytril): 0.15 H: 17h59

Autres:

Marmot ID
Group
Treatment

TBW

Date

Actual body mass kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon g

TARE

TBW loaded into seringue g

weight full seringue + capuchon g

INJECTER

weight after injection + cap g

Dose actually injected **g**

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0		**Basal time**	**SANG**	Echantillon n°___: ~_____µl
				Echantillon n°___: ~_____µl
				Echantillon n°___: ~_____µl
Day 0		**Injection time**		
		Equil. Time (+1h30)	**SANG**	Echantillon n°___: ~_____µl
				Echantillon n°___: ~_____µl
				Echantillon n°___: ~_____µl

Notes

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1403

Date 21 / 05 /2013 **Time** ___h___ **N° Capture** 37 **Mesureur / Handling** _____

Group FAC/TJAN **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☐ même année / *same year* ☒ 2.

Marking

Transpondeur n° 6F211B3 Color

Metal n° _____ Oreille / ear _____

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☐
Autres *Other* Ad

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☒ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☒ no ☒ ☐ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 3.070 g

L. mandibule / Jaw (mm) _____
L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____
L. Cubitus / Ulna (mm) _____
L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____
L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____
Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 21 / 05 /2013 Time 18 h 06 N° Capture 38 Mesureur / Handling Cohas 1315

Group N3 Piège/Trap

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1EF87 Color: rose

Metal n° 0025 Oreille / ear 01

Plastic n° Oreille / ear color

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [X]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Remarques / comments morsure ss les aisselles

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 2570

Bioimpedance photo n° Re Ri

L. mandibule / Jaw (mm) 69,21
L. Patte ant. / Forefoot (mm) 56,71
L. Cubitus / Ulna (mm) 80,77
L. Patte post. / Hindfoot (mm) 86,01
L. Tibia / Tibia (mm) 96,52

L. TC / Body length (cm) 43,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) 61,97
Larg. Bassin / Basin width (mm) 67,43

L. Incisives sup / Upper incisor (mm)

L. testicule / testes (mm) Droite / right Gauche / left

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces
Poils	yes [X]	no [ ]	hair
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube
TV extract: nb:			
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube
TR extract: nb:			
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte
Htot: 53,11	Hred: 31,72		
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut:
Masse implant Intra-abdo:

Début:
Fin:
Injection: H:
Injection: H:
Injection: H:

Anti-infl (Metacam): H:
Antibio (Baytril): H:

Autres:

38

Marmot ID 6F1EF87 1315 TBW **Date** 21/05/2013

Group N3

Treatment

Actual body mass 2.570 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass 0.231

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon 2.1622g

TARE

TBW loaded into seringue 0.2397g

weight full seringue + capuchon 2.4072 g

INJECTER

weight after injection + cap 2.1648g 0.2402

Dose actually injected g

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	21/05/2013	**Basal time** 18h31 SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl	
			Echantillon n° 2 : ~ 40 µl	
			Echantillon n° 3 : ~ 5 µl	
Day 0	21/05/2013	**Injection time** 18h34 → 20h04		
		laissé au froid		
		Equil. Time (+1h30) 20h36 SANG	Echantillon n° 1 : ~ 100 µl	
		15m après	Echantillon n° 2 : ~ 100 µl	
			Echantillon n° 3 : ~ 50 µl	

Notes

Injecté 2 fois par oreille

Bio-impedance

19h04

Vigile - bien maintenu

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1348

Date 22 / 05 /20 13 **Time** 12 h 30 **N° Capture** 39 **Mesureur / Handling** Tafani

Group G **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [X] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1E960

Metal n° ~~K0274~~ 0053 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: [X] rose

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1685
L. mandibule / Jaw (mm)	56,90
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	50,94
L. Cubitus / Ulna (mm)	~~73,04~~ 69,39
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	72,97
L. Tibia / Tibia (mm)	79,15
L. TC / Body length (cm)	36
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	50,37
Larg. Bassin / Basin width (mm)	49,06
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 52,85 Hred: 32,60
Phéromones J	yes [ ]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [ ]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [ ]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 22 / 05 /2013 **Time** 13 h 00 **N° Capture** 40 **Mesureur / Handling** Cohas 1408

Group ~~Z Adult~~ Y ~~male~~ **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☐ no ☒ même année / *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708E00D

Color: X VERT

Metal n° ~~60077~~ Oreille / ear OD

Plastic n° 87 Oreille / ear OG color Blanc

Logger yes ☒ no ☐

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☐
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☒ +++

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☒ no ☐ unknown ☐ eco 2ème mois

Status

Dominant yes ☒ no ☐ unknown ☐

Remarques / comments

Gestante ? Zbeta. assez vieille – Dos pelé mauvaise état maigre

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3.040
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri_____
L. mandibule / Jaw (mm)	70.77
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	~~33.14~~ 58.08
L. Cubitus / Ulna (mm)	37.38
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83.11
L. Tibia / Tibia (mm)	162.43
L. TC / Body length (cm)	48
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	62.42
Larg. Bassin / Basin width (mm)	63.15
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	_____
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☐	no ☒	Blood smear
Eurytic	yes ☐	no ☒	Eurytic
Leucotic	yes ☐	no ☒	Leucotic
Hematocryte	yes ☐	no ☒	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☐	no ☒	Jugal
Phéromones B	yes ☐	no ☒	Bucal
Phéromones A	yes ☐	no ☒	Anal

Implantation

13434 0.3 cc Let. 1

Masse implant sous-cut: _____

Masse implant Intra-abdo: 1 gel. Hard pch pregnant n=3

Début: 14456

Fin: 15415

Injection: 14431 H: 0.2

Injection: _____ H: _____

Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): ~~0.2~~ H: _____

Antibio (Baytril): 0.3 H: _____

Lumicaine 0.3 (1/2 dose) 14453

Autres: Rem en cage 15420

Marmot ID		1408	TBW	**Date**
Group	2 Achet			
Treatment				

Actual body mass 3.040 kg

Dose g/kg de TBW

Theoric mass

Weigh calculation

syringue nb		
weight syringue empty + capuchon		g
TARE		
TBW loaded into seringue		g
weight full seringue + capuchon		g
INJECTER		
weight after injection + cap		g
Dose actually injected		**g**

Pas fait

Pregnant

Dosing & sampling schedule

	Date		Time		
Day 0		**Basal time**		SANG	Echantillon n°___: ~_____µl
					Echantillon n°___: ~_____µl
					Echantillon n°___: ~_____µl
Day 0		**Injection time**			
		Equil. Time (+1h30)		SANG	Echantillon n°___: ~_____µl
					Echantillon n°___: ~_____µl
					Echantillon n°___: ~_____µl

Notes

38

1408
1408b

♀ pregnant
+ 2 petits

3.040
2

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1376

Date 22/05/2013 **Time** 13 h 30 **N° Capture** 41 **Mesureur / Handling** _____

Group Chalet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes ☒ no ☐ même année / *same year* ☒

Marking

Transpondeur n° 706B97E Color

Metal n° K021H Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M	*Pup*	☐
Y	*Yearling*	☒
2 ans	*2 years old*	☐
Autres	*Other*	☐

Sex

Male ☐ Scrotal yes ☐ no ☐ unknown ☐

Female ☒ Allaitante / *Lactating* yes ☐ no ☒ unknown ☐ Gestante / *Pregnant* yes ☐ no ☒ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Measures

Masse corporelle / Body mass (g) 1.900g

L. mandibule / Jaw (mm) _____

L. Patte ant. / Forefoot (mm) _____

L. Cubitus / Ulna (mm) _____

L. Patte post. / Hindfoot (mm) _____

L. Tibia / Tibia (mm) _____

L. TC / Body length (cm) _____

Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm) _____

Larg. Bassin / Basin width (mm) _____

L. Incisives sup / Upper incisor (mm) _____

L. testicule / testes (mm) Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☐	feces		
Poils	yes ☐	no ☐	hair		
Biopsie	yes ☐	no ☐	Biopsy		
TV (sang)	yes ☐	no ☐	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes ☐	no ☐	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes ☐	no ☐	Blood smear		
Eurytic	yes ☐	no ☐	Eurytic		
Leucotic	yes ☐	no ☐	Leucotic		
Hematocryte	yes ☐	no ☐	Hematocryte	Htot: _____	Hred:_____
Phéromones J	yes ☐	no ☐	Jugal		
Phéromones B	yes ☐	no ☐	Bucal		
Phéromones A	yes ☐	no ☐	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

948

Date 22 / 05 /20 13 **Time** 14 h 30 **N° Capture** 42 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group E Achet **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 2033 DD6

Metal n° 4052 Oreille / ear OG

Plastic n° 99/66 Oreille / ear OD color vert

Color: (1) orange

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[ ]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[8]

Sex

Male [X] Scrotal yes [X] no [ ] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3 050
L. mandibule / Jaw (mm)	71,19
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57,34
L. Cubitus / Ulna (mm)	92,72
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	84,45
L. Tibia / Tibia (mm)	104,03
L. TC / Body length (cm)	47,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	66,69
Larg. Bassin / Basin width (mm)	64,36
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: 1
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 51,69 Hred: 36,10
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 22 /05 /2013 **Time** 15 h 30 **N° Capture** 43 **Mesureur / Handling** Colas 4373

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes [x] no [ ] même année *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1E563 Color: Jaune

Metal n° Ko209 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [x]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[x]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [x] Allaitante *Lactating* yes [ ] no [x] unknown [ ] Gestante *Pregnant* yes [ ] no [x] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [x] [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1,740
L. mandibule / Jaw (mm)	55,76
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	52,78
L. Cubitus / Ulna (mm)	65,79
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	74,90
L. Tibia / Tibia (mm)	85,46
L. TC / Body length (cm)	37
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	55,01
Larg. Bassin / Basin width (mm)	48,44
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right_____	Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [x]	feces		
Poils	yes [x]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [x]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [x]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb:_____	
TR (sang)	yes [ ]	no [x]	Red tube	TR extract: nb:_____	
Frotti	yes [x]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [x]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [x]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [x]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 53,62	Hred: 31,78
Phéromones J	yes [ ]	no [x]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [x]	Bucal		
Phéromones A	yes [x]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1298

Date 22/05/2013 **Time** 17h13 **N° Capture** 454 **Mesureur / Handling** cohas

Group E Adret **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1E858 Color [X] orange

Metal n° [illegible] Koos. Oreille / ear OD

Plastic n° 303 Oreille / ear OG color vert clair

Logger yes [ ] no [X]

Age

M *Pup* [ ]
Y *Yearling* [ ]
2 ans *2 years old* [X]
Autres *Other* [ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [X] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [X] no [ ] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	3,125
L. mandibule / Jaw (mm)	64,24
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	54,90
L. Cubitus / Ulna (mm)	80,53
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	81,62
L. Tibia / Tibia (mm)	94,90
L. TC / Body length (cm)	45,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	63,35
Larg. Bassin / Basin width (mm)	[illegible] 58,72
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces		
Poils	yes [X]	no [ ]	hair		
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy		
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: _____	
TR (sang)	yes [X]	no [ ]	Red tube	TR extract: nb: _____	
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear		
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic		
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic		
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 30,23 Hred: 26,99	
Phéromones J	yes [X]	no [ ]	Jugal		
Phéromones B	yes [ ]	no [X]	Bucal		
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal		

Remarques / comments

vient de N2 / allaitante.

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

Date 22/05/2013 **Time** 17h13 **N° Capture** 45 **Mesureur / Handling** Cohas 1409

Group E **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] — même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 0007072C6F

Color: jaune

Metal n° Ø078 Oreille / ear 06

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [X] Scrotal yes [ ] no [X] unknown [ ]

Female [ ] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [ ] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1710
L. mandibule / Jaw (mm)	56,22
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	52,96
L. Cubitus / Ulna (mm)	67,11
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	79,96
L. Tibia / Tibia (mm)	88,08
L. TC / Body length (cm)	37,00
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52,60
Larg. Bassin / Basin width (mm)	47,76
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm) Droite / right_____	Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [X]	Green tube	TV extract: nb:_____
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb:_____
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 45,45 Hred: 24,87
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1410

Date 22 /05 /2013 **Time** 17 h 24 **N° Capture** 46 **Mesureur / Handling** Cohas

Group Y nacha **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente *previous year* yes ☐ no ☒ même année *same year* ☐

Marking

Transpondeur n° 000708CA3D Color: ROND VERT

Metal n° 0002 Oreille / ear OG

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Logger yes ☐ no ☒

Age

M *Pup* ☐
Y *Yearling* ☐
2 ans *2 years old* ☒
Autres *Other* ☐

Sex

Male ☒ Scrotal yes ☐ no ☒ unknown ☐

Female ☐ Allaitante *Lactating* yes ☐ no ☐ unknown ☐ Gestante *Pregnant* yes ☐ no ☐ unknown ☐

Status

Dominant yes ☐ no ☒ unknown ☐

Remarques / comments

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	2,560
Bioimpedance photo n°____	Re _____ Ri_____
L. mandibule / Jaw (mm)	67.42
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	57.32
L. Cubitus / Ulna (mm)	82.05
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	83.88
L. Tibia / Tibia (mm)	101.07
L. TC / Body length (cm)	43.5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	60.81
Larg. Bassin / Basin width (mm)	59.17
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	
L. testicule / testes (mm)	Droite / right_____ Gauche / left_____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes ☐	no ☒	feces
Poils	yes ☒	no ☐	hair
Biopsie	yes ☒	no ☐	Biopsy
TV (sang)	yes ☐	no ☒	Green tube
TV extract: nb:_____			
TR (sang)	yes ☐	no ☒	Red tube
TR extract: nb:_____			
Frotti	yes ☒	no ☐	Blood smear
Eurytic	yes ☒	no ☐	Eurytic
Leucotic	yes ☒	no ☐	Leucotic
Hematocryte	yes ☒	no ☐	Hematocryte
Htot: _____ Hred:_____			
Phéromones J	yes ☒	no ☐	Jugal
Phéromones B	yes ☒	no ☐	Bucal
Phéromones A	yes ☒	no ☐	Anal

Implantation

Masse implant sous-cut: _____
Masse implant Intra-abdo: _____

Début: _____
Fin: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____
Injection: _____ H: _____

Anti-infl (Metacam): _____H: _____
Antibio (Baytril): _____H: _____

Autres:

Marmot ID	708AD	1410	TBW	Date 22/05
Group	Y			
Treatment				

Actual body mass	2.560	kg
Dose		g/kg de TBW
Theoric mass	0.230	

Weigh calculation

syringue nb

weight syringue empty + capuchon	2.1478	g	
TARE			
TBW loaded into seringue	0.2387	g	
weight full seringue + capuchon	2.3855	g	
INJECTER			
weight after injection + cap	2.1509	g	0.2382
Dose actually injected		g	

Dosing & sampling schedule

	Date	Time		
Day 0	22/05	**Basal time** 18h07	SANG	Echantillon n°1 : ~_____µl Echantillon n°2 : ~_____µl Echantillon n°3 : ~_____µl
Day 0	22/05	**Injection time** 13h29 → 15h59		
		Equil. Time (+1h30) 19h59	SANG	Echantillon n°1 : ~ 75 µl Echantillon n°2 : ~ 1 µl Echantillon n°3 : ~ 100 µl

Notes

N
Lam
3 4 5

18h26 BIS
Bouge bip

ambiant 21°C

Marmottes Sassière / Marmots Sassière

1361

Date 23/05/2013 **Time** 9 h 30 **N° Capture** 47 **Mesureur / Handling** A. Cohas

Group N3 **Piège/Trap** _____

Recapture année précedente / *previous year* yes [X] no [ ] même année / *same year* [ ]

Marking

Transpondeur n° 6F1EEFF

Metal n° k0292 Oreille / ear OD

Plastic n° _____ Oreille / ear _____ color _____

Color: rose

Logger yes [ ] no [X]

Age

M	*Pup*	[ ]
Y	*Yearling*	[X]
2 ans	*2 years old*	[ ]
Autres	*Other*	[ ]

Sex

Male [ ] Scrotal yes [ ] no [ ] unknown [ ]

Female [X] Allaitante / *Lactating* yes [ ] no [X] unknown [ ] Gestante / *Pregnant* yes [ ] no [X] unknown [ ]

Status

Dominant yes [ ] no [X] unknown [ ]

Measures

Masse corporelle / Body mass (g)	1380
L. mandibule / Jaw (mm)	53,56
L. Patte ant. / Forefoot (mm)	50,32
L. Cubitus / Ulna (mm)	66,42
L. Patte post. / Hindfoot (mm)	76,61
L. Tibia / Tibia (mm)	83,10
L. TC / Body length (cm)	35,5
Larg. Tête zygomatique/ Zygomatic width (mm)	52,27
Larg. Bassin / Basin width (mm)	46,16
L. Incisives sup / Upper incisor (mm)	

L. testicule / testes (mm) Droite / right _____ Gauche / left _____

Prélèvements / Samples

Crottes	yes [ ]	no [X]	feces	
Poils	yes [X]	no [ ]	hair	
Biopsie	yes [X]	no [ ]	Biopsy	
TV (sang)	yes [X]	no [ ]	Green tube	TV extract: nb: 1
TR (sang)	yes [ ]	no [X]	Red tube	TR extract: nb: 0
Frotti	yes [X]	no [ ]	Blood smear	
Eurytic	yes [X]	no [ ]	Eurytic	
Leucotic	yes [X]	no [ ]	Leucotic	
Hematocryte	yes [X]	no [ ]	Hematocryte	Htot: 42,08 Hred: 26,85
Phéromones J	yes [ ]	no [X]	Jugal	
Phéromones B	yes [X]	no [ ]	Bucal	
Phéromones A	yes [X]	no [ ]	Anal	

Remarques / comments Etiquette notée au 22/05