



TARTU ÜLIKOOL
LOODUSMUUSEUM

Imetajate jäljed

JÄLJED

metssiga, metskits, põder

Autorid: Külli Kalamees-Pani, Aivo Tamm, Veljo Runnel, 2011

Joonised: Veljo Runnel

Fotod: Külli Kalamees-Pani, Aivo Tamm

www.natmuseum.ut.ee



KESKKONNAINVESTEERINGUTE
KESKUS

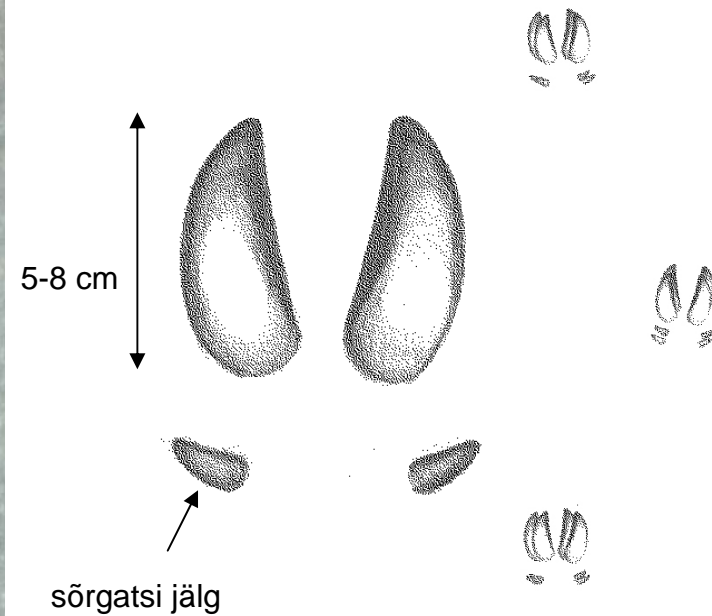
Sõrgade jäljed

jälje pikkus 5-8 cm, kesikutel ja põrsastel väiksemad,
sammupikkus 40-60 cm

METSSIGA



sõrgatsi jäljed nähtavad





metssigade rada

Väljaheited

jämedus ligikaudu 7 cm, sageli kokku kleepunud

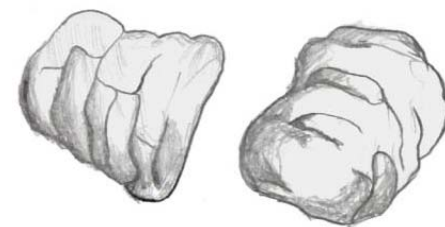
METSSIGA



Väljaheited

jämedus ligikaudu 7 cm, sageli kokku kleepunud

METSSIGA



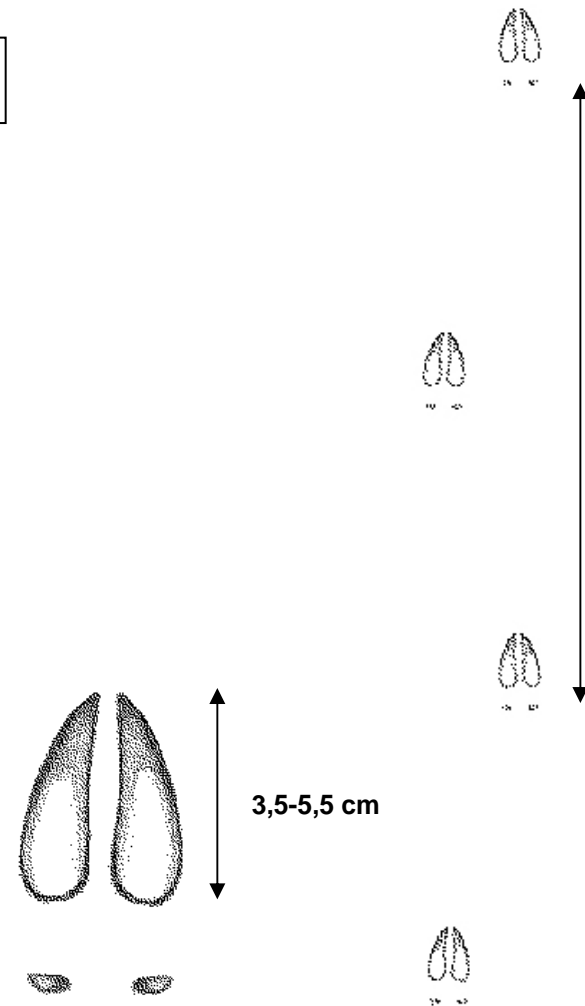


metssigade lamamisase

Sörgade jäljed

jälje pikkus 3,5-5,5 cm, sammupikkus tavaliselt alla 1 m

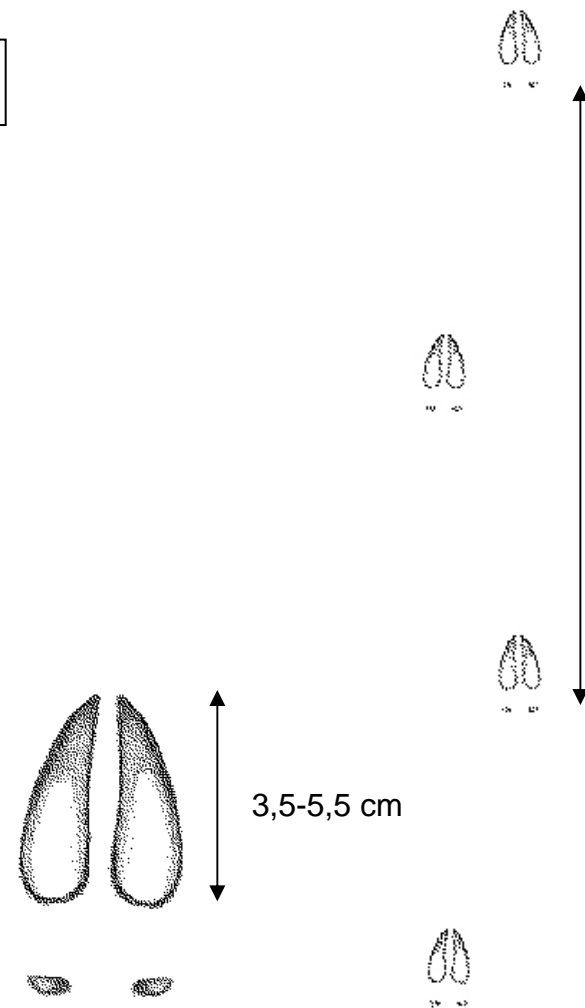
METSKITS



Sörgade jäljed

jälje pikkus 3,5-5,5 cm, sammupikkus tavaliselt alla 1 m

METSKITS



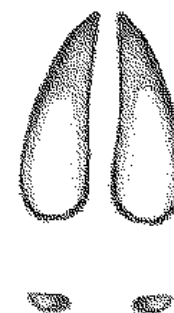
Sörgade jäljed

jälje pikkus 3,5-5,5 cm, sammupikkus tavaliselt alla 1 m

METSKITS



Sügavas ja sulas lumel
jätavad jälje ka sörgatsid



3,5-5,5 cm



Metskitse lamamisasemed

lumi on alt ära kraabitud

METSKITS



Väljaheited

pikkus 1-1,4 cm, jämedus 0,7-1 cm

METSKITS



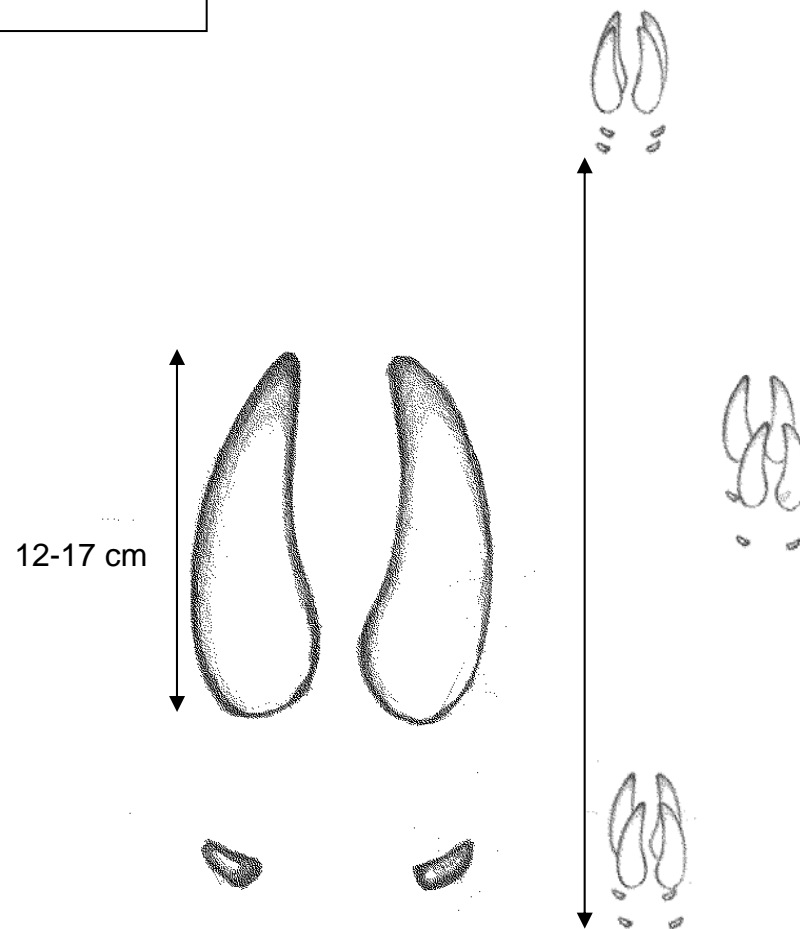


metskitsede jäljeread

Sörgade jäljed

jälje pikkus 12-17 cm, sammupikkus 1,5-2 m

PÕDER



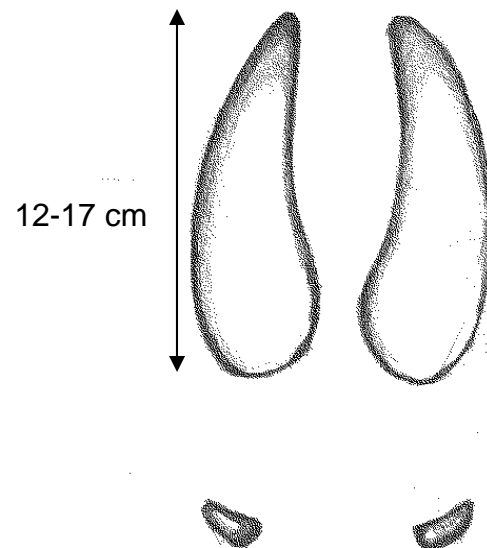
Sõrgade jäljed

jälje pikkus 12-17 cm, sammupikkus 1,5-2 m

PÕDER



Sügavas ja sulas lumes
jätavad jälje ka sõrgatsid



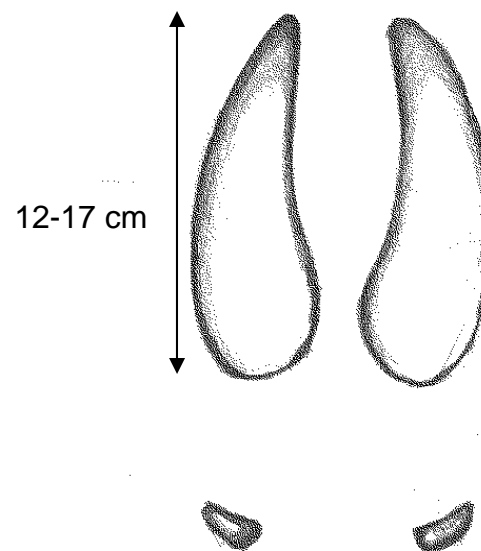
Sõrgade jäljed

jälje pikkus 12-17 cm, sammupikkus 1,5-2 m

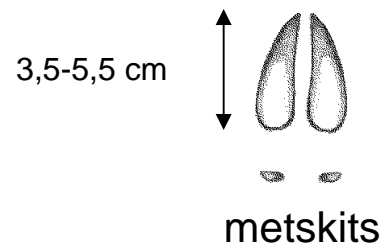
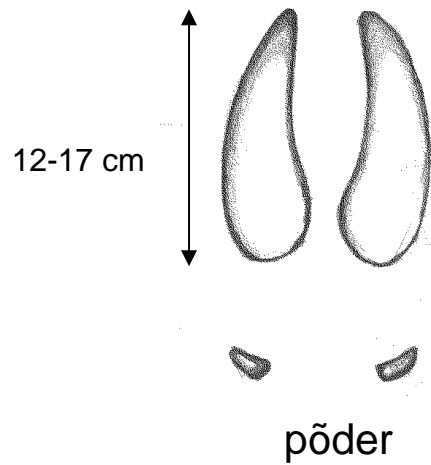
PÕDER



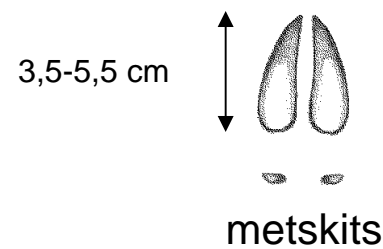
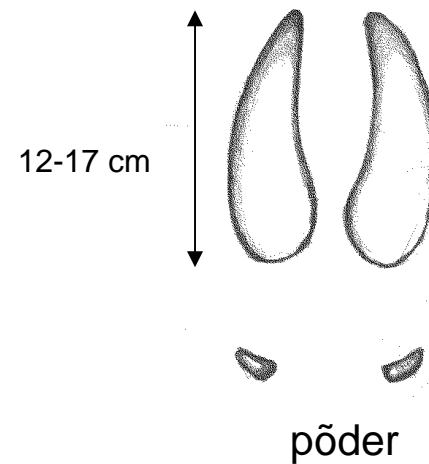
Sügavas ja sulas lumes
jätavad jälje ka sõrgatsid



PÕDER JA METSKITS



PÕDER JA METSKITS



Põdra lamamisase

heidab otse lumme, ei kraabi lund ära

PÕDER

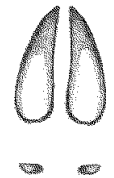
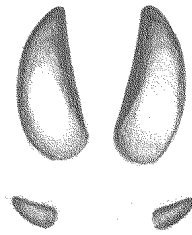
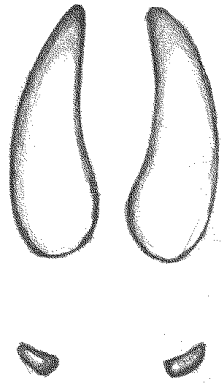


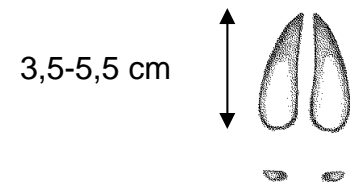
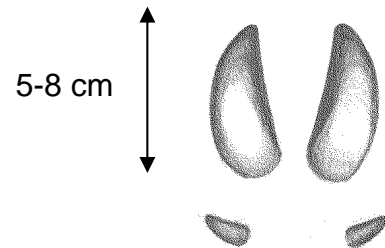
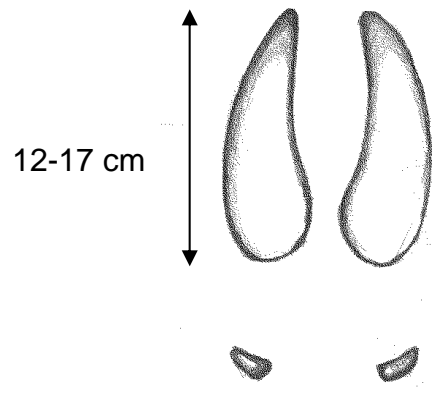
Väljaheited

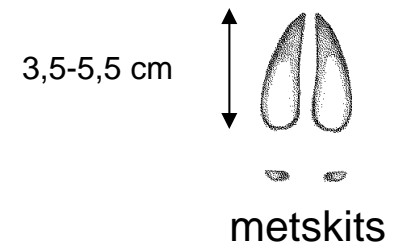
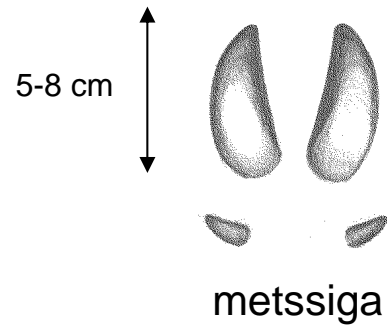
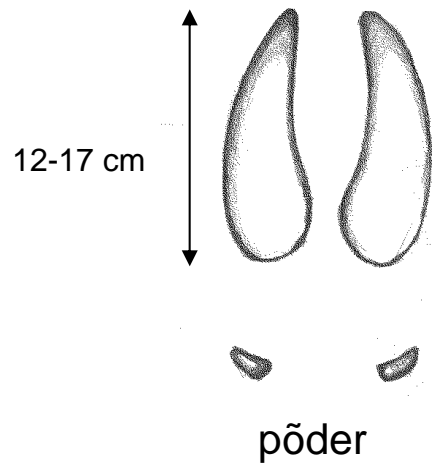
pikkus 2-3 cm, jämedus 1,5-2 cm

PÕDER









JÄLJED

jänesed ja orav

Iseloomulikud paarishüpete jäljed

jäljed piklikumad kui valgejänesel, tagakäpa jälje esiosa teravam

HALLJÄNES



väljaheited

teravatipulised, ebaühtlased, puuainest leidub vähe

HALLJÄNES



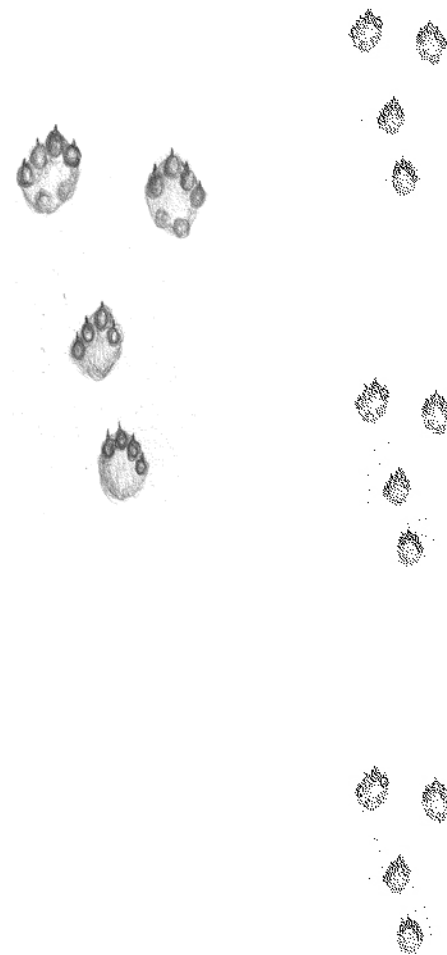
Iseloomulikud paarishüpete jäljed

jäljed ümaramad kui halljänesel

VALGEJÄNES



valgejänese jäljed lumekoorikul



väljaheited

Helepruunid, veidi lapikud, läbimõõt 15-20 mm, sisaldavad koremaid taimeosi

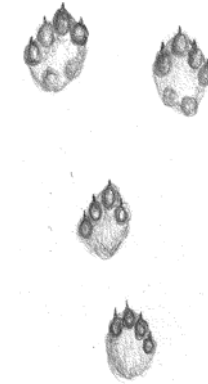
VALGEJÄNES



KELLE JÄLJED ?



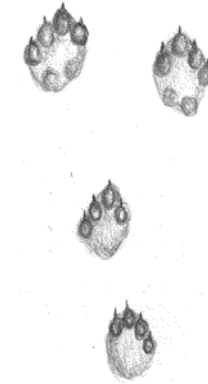
KELLE JÄLJED ?



KELLE JÄLJED ?



valgejänes



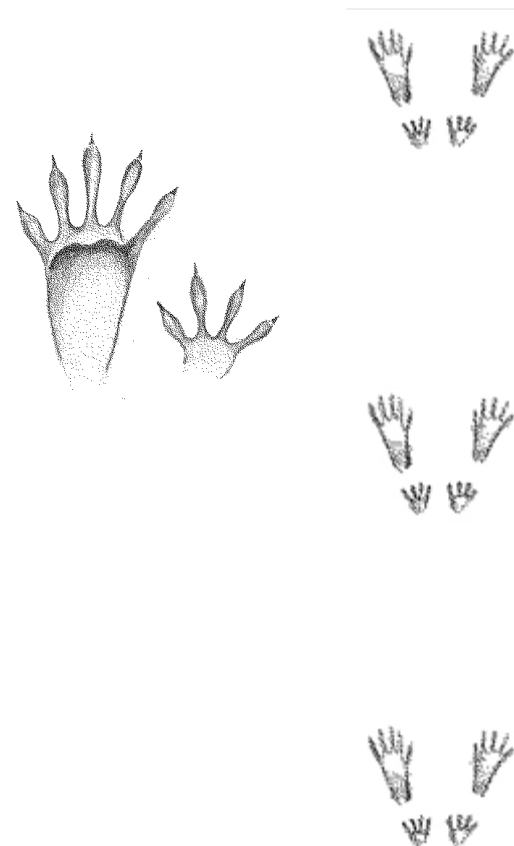
halljänes



Iseloomulikud paarishüpete jäljed

Esikäppade jäljed kõrvuti, tagakäpa pikkus 5-6 cm

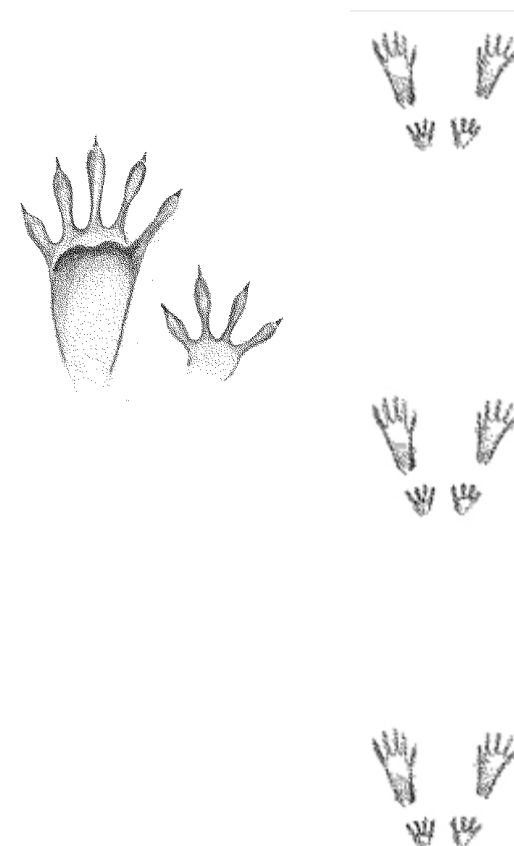
ORAV



Iseloomulikud paarishüpete jäljed

Esikäppade jäljed kõrvuti, tagakäpa pikkus 5-6 cm

ORAV





JÄLJED
ilves

Neli varbajälge. Küüniste jälgi ei ole näha.

Esikäpa jälje pikkus 8-9 cm

ILVES



Neli varbajälge. Küüniste jälgi ei ole näha.

Esikäpa jälje pikkus 8-9 cm

ILVES





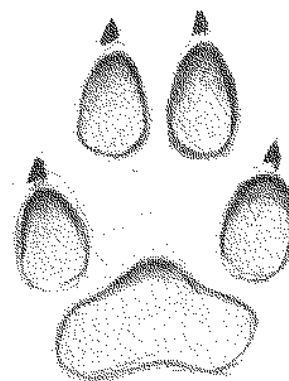
JÄLJED

hunt ja koer

Neli varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus 10-13 cm, jäljerida sirge

HUNT



E



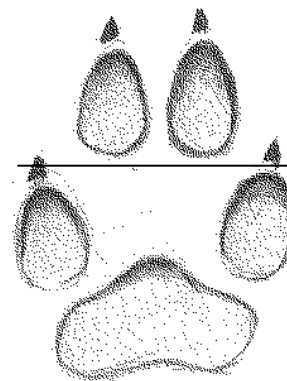
T



Neli varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus 10-13 cm, jäljerida sirge

HUNT



E



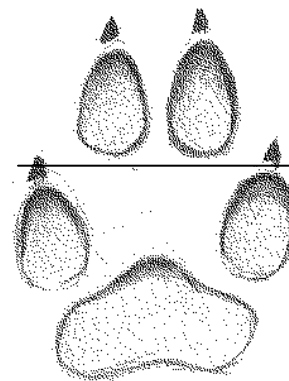
T



Neli varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus 10-13 cm, jäljerida sirge

HUNT



E



T





hundikarja jäljed

Neli varbajälge.

Jälgede suurus väga erinev, sõltub koera suurusest

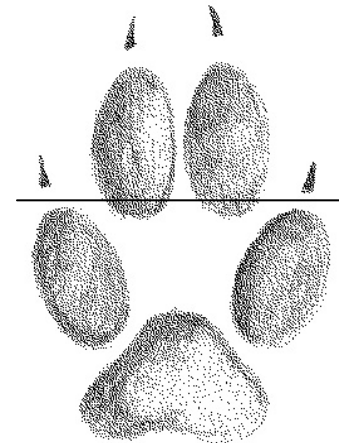
KOER

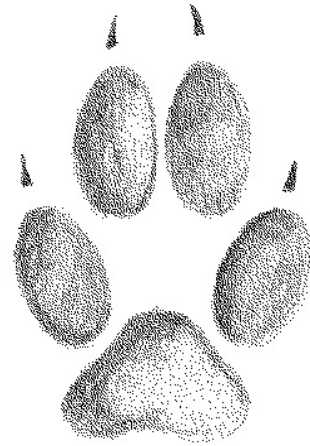


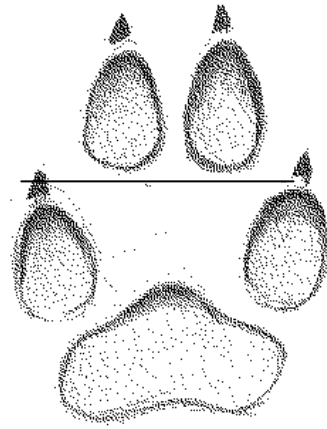
Neli varbajälge.

Jälgede suurus väga erinev, sõltub koera suurusest

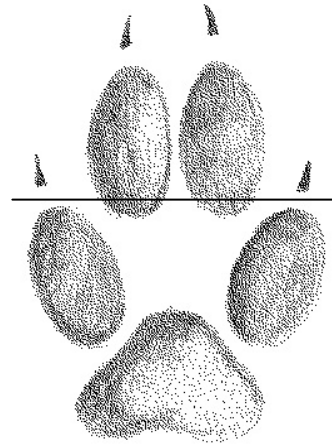
KOER







HUNT



KOER

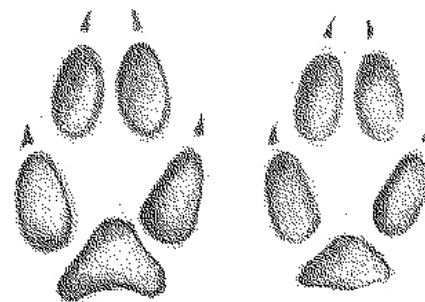
JÄLJED

rebane ja kährik

Neli varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 5–7 cm, jäljerida sirge, võib liikuda paarishüpetega

REBANE



E

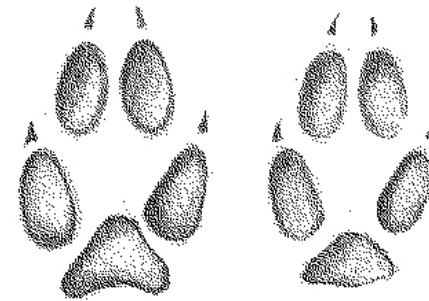
T



Neli varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 5–7 cm, jäljerida sirge, võib liikuda paarishüpetega

REBANE



E

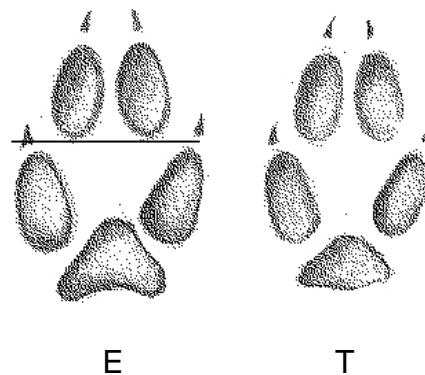
T



Neli varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 5–7 cm, jäljerida sirge, võib liikuda paarishüpetega

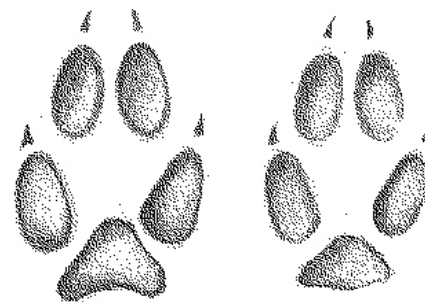
REBANE



Neli varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 5–7 cm, jäljerida sirge, võib liikuda paarishüpetega

REBANE



E

T



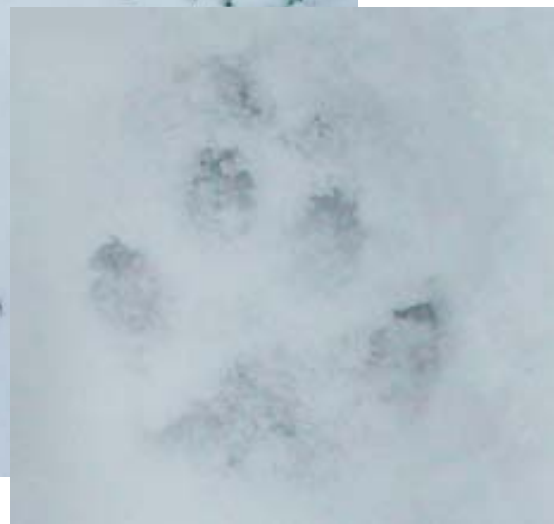


rebase jäljerida

Neli varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus 5 cm, jäljerida siksakiline

KÄHRIK



E



T



Neli varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus 5 cm, jäljerida siksakiline

KÄHRIK



E



T



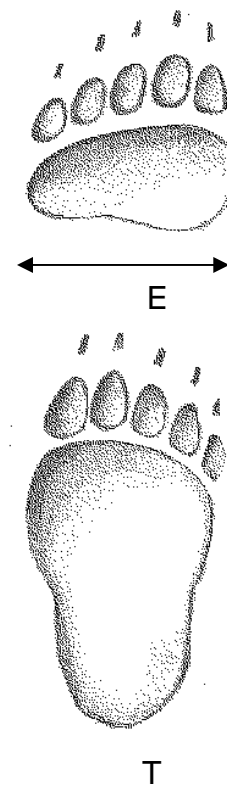
JÄLJED
karu

Viis varbajälge

Esikäpa päka laius ema 11-15 cm, isa 14 – 20 cm

Tagakäpa pikkus täiskasvanud karul 18-25 cm

KARU



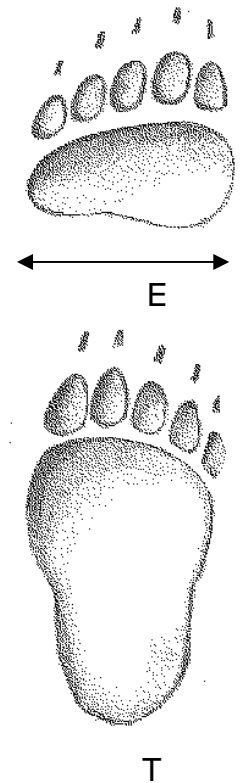
Esikäpa päka laius
sama aasta pojad 6-9 cm,
1-2 aastased 9,5-11 cm

Viis varbajälge

Esikäpa päka laius ema 11-15 cm, isa 14 – 20 cm

Tagakäpa pikkus täiskasvanud karul 18-25 cm

KARU



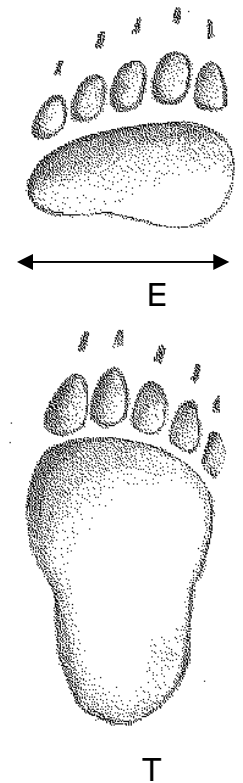
Esikäpa päka laius
sama aasta pojad 6-9 cm,
1-2 aastased 9,5-11 cm

Viis varbajälge

Esikäpa päka laius emane 11-15 cm, isane 14 – 20 cm

Tagakäpa pikkus täiskasvanud karul 18-25 cm

KARU



Esikäpa päka laius
sama aasta pojad 6-9 cm,
1-2 aastased 9,5-11 cm



JÄLJED
metsnugis

Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 4 cm, lumel 5-7 cm, hüpete pikkus 50-70 cm

METSNUGIS



Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 4 cm, lumel 5-7 cm, hüpete pikkus 50-70 cm

METSNUGIS



jäljerida lumel

Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 4 cm, lumel 5-7 cm, hüpete pikkus 50-70 cm

METSNUGIS



Kiirel põgenemisel meenutab jäljerida jänese jälgi





metsnugise jäljerida

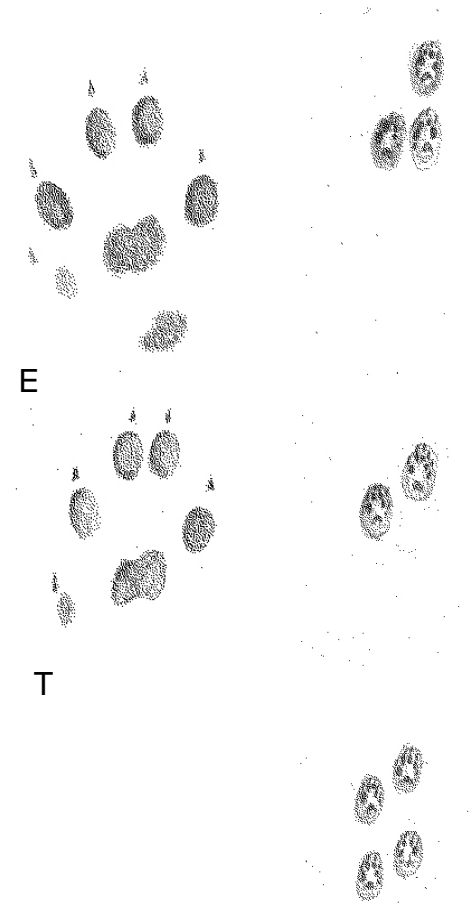
JÄLJED

tuhkur, mink, kärp ja nirk

Viis varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus 3-3,5 cm, lumel 4-6 cm, liiguvad peamiselt hüpates

TUHKUR JA MINK



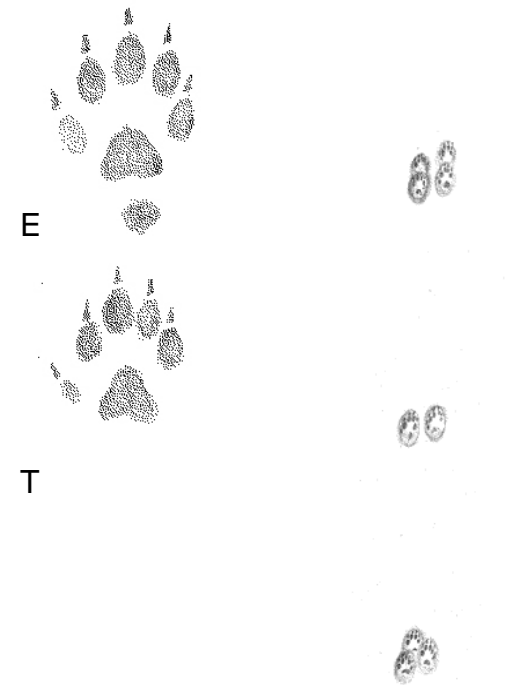
Viis varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus

kärp 2 cm, lumel 2,5-4,5 cm,

nirk 1,5 cm, lumel 2-3 cm, liiguvad peamiselt hüpates

KÄRP JA NIRK



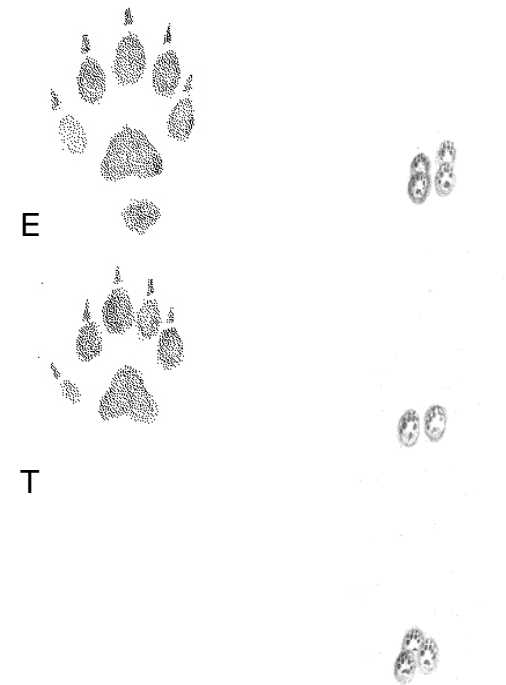
Viis varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus

kärp 2 cm, lumel 2,5-4,5 cm,

nirk 1,5 cm, lumel 2-3 cm, liiguvad peamiselt hüpates

KÄRP JA NIRK



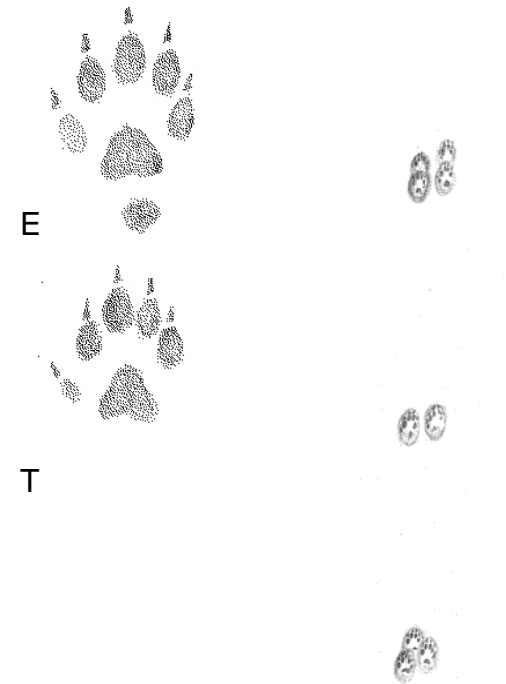
Viis varbajälge.

Esikäpa jälje pikkus

kärp 2 cm, lumel 2,5-4,5 cm,

nirk 1,5 cm, lumel 2-3 cm, liiguvad peamiselt hüpates

KÄRP JA NIRK

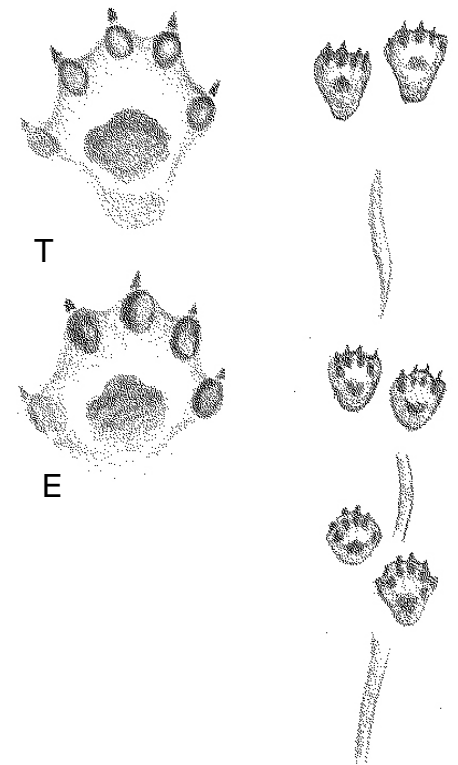


JÄLJED
saarmas

Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 6,5-7 cm, sabaja keha jätavad sügavasse lumme vao

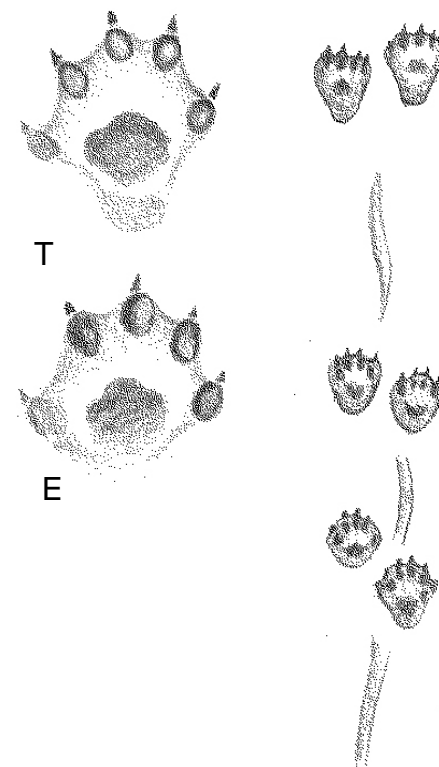
SAARMAS



Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 6,5-7 cm, sabaja keha jätavad sügavasse lumme vao

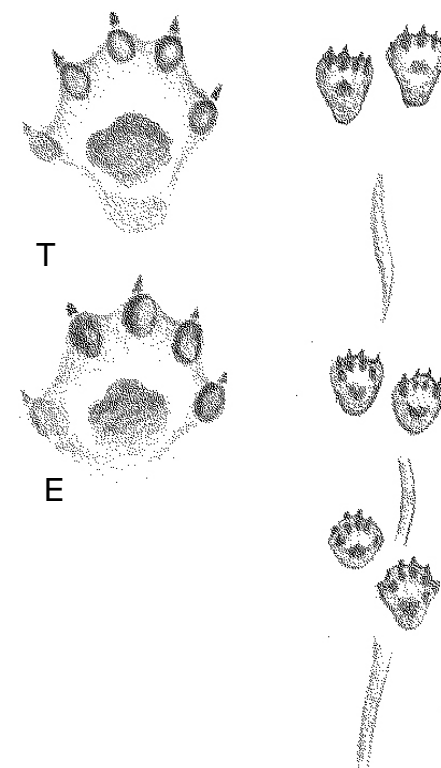
SAARMAS



Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 6,5-7 cm, sabaja keha jätavad sügavasse lumme vao

SAARMAS

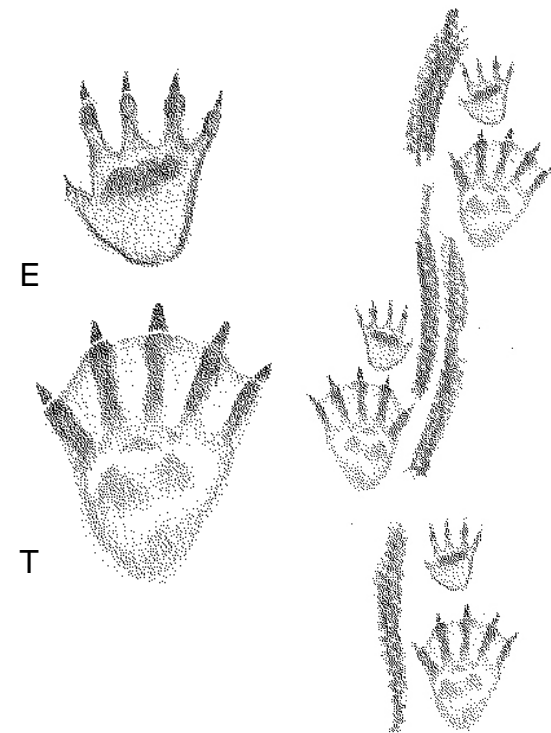


JÄLJED
kobras

Viis varbajälge

Esikäpa jälje pikkus 5-6 cm. Tagakäpa jälje pikkus 15-18 cm

KOBRAS



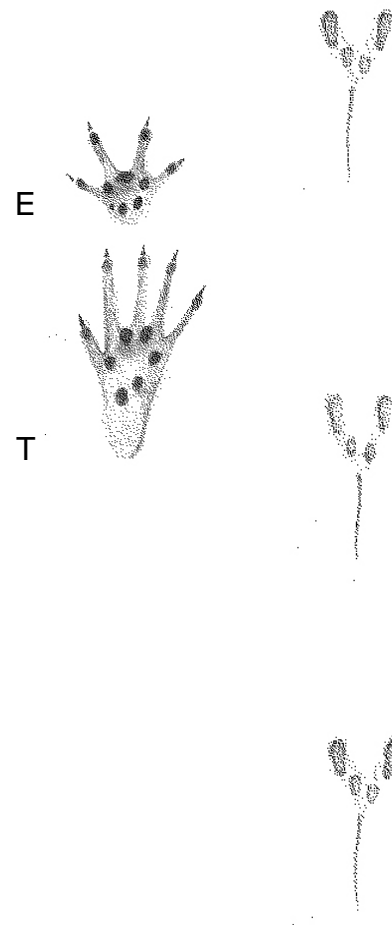
JÄLJED

hiired ja karihiired

Kaelushiire tagakäpa jälje pikkus ja 2,3-2,7 cm
hüpete vahe on 10cm , põgenemisel kuni 60 cm

Juttsehg-hiire jäljed on väiksemad ja hüpped lühemad

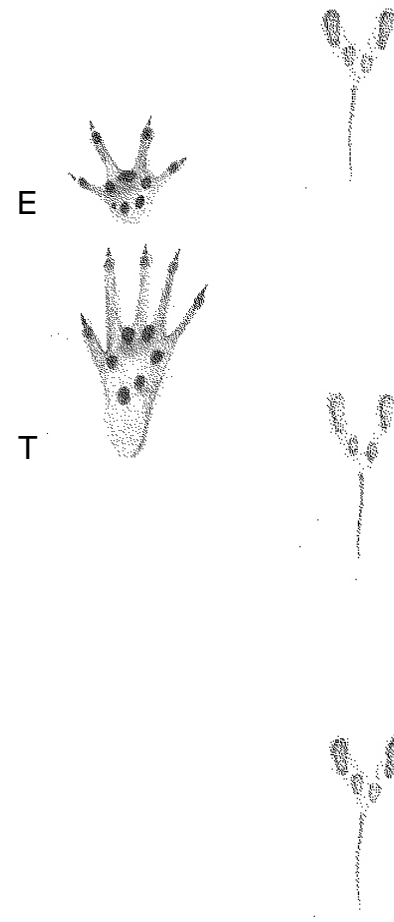
KAELUSHIIR JA JUTTSELG-HIIR



Kaelushiire tagakäpa jälje pikkus ja 2,3-2,7 cm
hüpete vahe on 10cm , põgenemisel kuni 60 cm

Juttsehg-hiire jäljed on väiksemad ja hüpped lühemad

KAELUSHIIR JA JUTTSELG-HIIR



Uruhiired vajuvad sügavasse lumme ning hüppavad harva

URUHIRED



Karihiired on väikesed ja kerged

KARIHIRED





karihiire jäljerida



TARTU ÜLIKOOL
LOODUSMUUSEUM



Autorid: Külli Kalamees-Pani, Aivo Tamm, Veljo Runnel, 2011

Joonised: Veljo Runnel

Fotod: Külli Kalamees-Pani, Aivo Tamm