



Sveriges lantbruksuniversitet  
Swedish University of Agricultural Sciences

Ekologiska institutionen



# **Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2021**

Mikael Åkesson

Anna Danielsson

Carlos Cardoso Palacios

Grimsö forskningsstation

## SAMMANFATTNING

DNA-analyser av prover från varg har under 2021 utförts inom ramen för en överenskommelse (NV-08067-19) mellan Naturvårdsverket och Sveriges lantbruksuniversitet (SLU, Grimsö forskningsstation). I denna rapport sammanställs resultaten för de prov som analyserades under året. Dessutom utvärderas provresultaten med avseende på framgången som proven genererade information om art-, populations-, individ- och föräldratillhörighet.

Under 2021 analyserades 2492 prov insamlade av landets länsstyrelser (86 %) samt andra personer och organisationer (14 %). Vissa prov analyserades med avsikt att ge snabb svarstid, s.k. akutprioriterade prov. Detta innebär att resultat ska rapporteras till leverantör inom sex arbetsdagar från det att provet kommit till DNA-laboratoriet i Grimsö. Totalt analyserades 195 akutprov, fördelat på 59 enskilda ärenden. Svarstiden för ärenden var i genomsnitt 3,1 dagar och vid inget tillfälle överstegs den målsatta tiden på sex arbetsdagar. Från 127 av 195 akuta prov gick det att dra säkra slutsatser om art- och populationstillhörighet, däribland skandinavisk varg (n=97), finsk-rysk varg (n=11), hund (n=14) och räv (n=5).

Totalt 2286 prov analyserades i syfte att bedöma status i vargrevir, särskilja vargrevir, identifiera revirhävdande djur samt identifiera, bestämma härkomsten för vargar som påträffats döda eller som har fällts under jakt samt uppskatta vargpopulationens storlek. Förekomsten av DNA från varg med känd populationstillhörighet kunde påvisas för 1748 (76 %) prov och av dessa kunde identitet bestämmas i 1541 (88%) fall.

För att tillgodose länsstyrelsernas behov att individ- eller artbestämma prov som varken var akutprover eller ingick i inventeringsverksamheten analyserades 60 prov, varav art kunde bestämmas i 46 (77 %) fall.

Totalt identifierades 412 vargindivider från prov analyserade under 2021, varav 168 inte var identifierade tidigare. Totalt 406 individer var födda i Skandinavien och föräldrarnas identitet kunde bestämmas för samtliga. Fem individer (G31-13, G71-20, G85-20, G86-20, G228-21, G247-21) med finsk-rysk härkomst identifierades.

Åkesson M\*, Danielsson A och Cardoso Palacios C. 2022. Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2021.

\*Mikael Åkesson ([mikael.akesson@slu.se](mailto:mikael.akesson@slu.se)), Grimsö forskningsstation, Sveriges lantbruksuniversitet (SLU), 739 93 Riddarhyttan.

## INNEHÅLL

SAMMANFATTNING	2
INNEHÅLL	3
INLEDNING	4
METODIK	4
<i>Extraktion av DNA</i>	5
<i>Markörer</i>	5
<i>SNP</i>	5
<i>Mikrosatelliter</i>	6
<i>Art- och populationsbestämning med mikrosatelliter och SNP</i>	7
<i>Artbestämning med mitokondrie-DNA</i>	7
<i>Individbestämning</i>	8
<i>Könsbestämning</i>	8
<i>Födelserevir</i>	9
RESULTAT OCH DISKUSSION	9
<i>Akutärenden</i>	9
<i>Normalprioriterade ärenden</i>	12
<i>Prov prioriterade av länsstyrelserna: förvaltningsprov</i>	14
<i>Individer</i>	15
REFERENSER	16
BILAGA 1	

## INLEDNING

DNA-analys används vid inventeringen av den skandinaviska vargpopulationen, vars utbredning i Sverige och Norge är geografiskt avgränsad från övriga vargpopulationer. Analyserna av svenska prov görs på DNA-laboratoriet vid Grimsö forskningsstation (Sveriges lantbruksuniversitet, SLU) på uppdrag av Naturvårdsverket (NV-08067-19). Uppdraget är att under perioden 2020 – 2022, bistå förvaltande myndigheter i Sverige med DNA-analyser av prov insamlade från varg. I Sverige ansvarar länsstyrelserna för den årliga inventeringen av varg och denna kvalitetssäkras, utreds och sammanställs av Viltskadecenter (SLU). Resultat från DNA-analyser rapporteras i Rovbase, en gemensam databas för stora rovdjur i Sverige, Norge och till viss del Finland. Enligt uppdraget ska Grimsö forskningsstation sammanställa och utvärdera resultaten för de prov som analyserades på SLU under det gångna året. Detta inkluderar en sammanställning av antal prov som samlats in, antal prov som analyserats under året, var proven har samlats in samt vilka slutsatser vi kunnat dra från proven med avseende på art, population, individ, kön och föräldraskap. Dessutom presenteras översiktliga kartor som beskriver var proverna samlats in och analysresultaten som är kopplade till dessa.

## METODIK

De analyserade proven har i enlighet med överenskommelsen med Naturvårdsverket prioriterats enligt följande klasser:

- Akut: För att kunna vidta direkta förvaltningsåtgärder sker löpande analyser och rapportering av prover från misstänkta skadevällande vargar samt vargar som befinner sig i renkötselområden. Svar skall normalt ske inom 6 arbetsdagar från inlämningsdatum. Vid situationer där varg och ren förekommer i samma område samtidigt kan prov analyseras med extra akut prioritet med provsvar inom 3 arbetsdagar.
- Normal: Omfattar prov som främst samlas in under inventeringssäsongen 1 oktober – 31 mars och dessa analyseras och rapporteras löpande.
- Förvaltningsprov: länsstyrelserna från framför allt södra och mellersta rovdjursförvaltningsområdet har ibland specifika behov att analysera DNA-prov som inte prioriteras inom ovanstående klasser. Svar för dessa prov ska normalt ges inom 15 arbetsdagar.

DNA-analyserna skall, om inte annat anges i denna överenskommelse, ge svar på en eller flera av följande frågeställningar:

1. arttillhörighet, inklusive förväxlingsarterna hund och räv. Visar det sig ett prov inte visar på förekomst av DNA från varg, hund eller räv kan det ibland vara angeläget att undersöka om det finns DNA från andra arter såsom lodjur, järv och björn;
2. populationstillhörighet;
3. könstillhörighet;
4. identitet;
5. föräldraidentitet, med särskild angivelse av första och andragenerationens avkommor (s.k. F1 och F2) till immigranter

Provresultaten för analyserade prov används för att bland annat:

- bedöma status och särskilja stationär förekomst av varg,
- identifiera revirhävdande vargar,
- bekräfta föryngring,
- bestämma individ och härkomst för vargar som påträffats döda eller fällts under jakt,
- bestämma art och individ vid angrepp på tamdjur,
- bestämma art, populationstillhörighet och individ vid misstänkt förekomst av varg i renskötseområdet,
- bistå riktade sök efter invandrande vargar,
- uppskatta populationsstorlek utifrån fångst-återfångstmodeller.

#### *Extraktion av DNA*

All genetisk analys föregicks av att extrahera och rena DNA med ändamålsenliga metoder. För spillning användes ISOLATE Fecal DNA Kit (Nordic Biosite) eller Quick-DNA™ Fecal/Soil Microbe Miniprep Kit (Zymo Research Corp.). För hårprov användes ett protokoll där DNA-extraheras med hjälp av proteinas K och natriumacetat följt av rening med etanol. För salivprov från bitsår på tamdjur, från munhålan på döda vargar samt små mängder blod användes QIAamp DNA Investigator Kit (Qiagen Inc.). DNA från urin samt blodspår i snö extraherades med BIOTEK Urine DNA Isolation kit (Norgen Biotek Corp.). DNA från vävnad och rikliga mängder blod extraherades med proteinas K, fenol och kloroform-isoamylalkohol, följt av rening med etanol.

#### *Markörer*

Sedan 2017 har två uppsättningar av markörer använts för att bestämma art, population, identitet, föräldraskap och kön. Den primära metoden, med vilken samtliga prov analyserades, bygger på att ta fram en genetisk profil från 96 SNP (Single Nucleotide Polymorphism) och diagnostiska markörer. För att säkra jämförbarheten med tidigare framtagna DNA-profiler i vår databas samt profiler framtagna i Norge användes dessutom en metod som bygger på att ta fram en genetisk profil från 30 mikrosatelliter. En mikrosatellitprofil togs fram för alla nya individer (först identifierade med SNPs) samt vid tillfällen då mer genetisk information behövs för att säkerställa slutsatser gällande bestämningar eller misslyckade bestämningar. Totalt analyserades 148 prov (5,8 %) vidare på mikrosatelliter under 2021.

#### *SNP*

Från och med 1 januari 2017 används för samtliga prov en metod som bygger på att ta fram en genetisk profil genom PCR av upp till 96 SNP och diagnostiska markörer med en teknik utvecklad av Fluidigm Inc. (San Francisco, USA). PCR-processen sker i två steg med en inledande lokus-specifik multiplex-PCR (kallad specific target reaction eller STA) följt av en allelspecifik PCR inuti ett nanoteknologiskt chip (s.k. 96.96 Dynamic Array™ IFC) med 9216 (96x96) kammare (6 nl i volym) för enskilda PCR-reaktioner för varje kombination av prov och markör.

Från och med 1 oktober 2018 används en uppsättning markörer (Scandwolf v.1.3) innehållande 90 autosomala SNP, 5 SNP kopplade till X-kromosomen och 1 diagnostisk markör kopplad till Y-kromosomen (se Bilaga 1 i Åkesson m.fl. 2018). Från och med 1 oktober 2021 användes en ny uppsättning (Scandwolf v.1.4), där två av de 90 autosomala SNP-markörerna i Scandwolf v.1.3 ersattes med två X-kopplade SNP. Med fler X-kopplade markörer förväntas andelen individer (då främst honor med låg heterozygoti) bli könstämmda. Tyvärr visade sig endast en av de nya X-kopplade markörerna fungera.

En utmaning med analysen av icke-invasiva DNA prov (till exempel spillning och urin) är att den framtagna genetiska profilen ibland inte är identisk med den verkliga profil som individen bär på. Detta beror främst på förekomsten av metodologiskt betingade allelbortfall eller att provet är korskontaminerat med DNA från en annan individ. Allelbortfall innebär att provet, för en viss markör, visar en homozygot genotyp (d.v.s. förekomsten av endast en allel på båda kromosomerna) trots att individen i fråga är heterozygot (d.v.s. bär på två olika alleler). Detta försvårar både individ- och föräldraskapsbestämning. För att ta hänsyn till allelbortfall analyserades två replikat av samtliga prov och endast de markörer där båda replikaten visade identisk genotyp användes i bestämningsanalyserna.

Ibland innehåller prov DNA från mer än en individ. Detta kan resultera i en genetisk profil som skenbart kommer från en ny individ men i själva fallet är sammanslagning av alleler från flera individer, här kallat korskontamination. Korskontaminerade prov utmärks av att profilen innehåller en högre andel heterozygoter än förväntat och att vissa markörer kan visa på förekomsten av mer än två alleler. Identifieringen av prov som innehåller DNA från flera individer är en utmaning med SNP-markörer eftersom 1) förekomsten av markörer med >2 alleler inte är möjlig (till skillnad från mikrosatelliter) och 2) korskontaminerade SNP-profiler ibland skenbart liknar avkommor till revirmarkerande par. Förekomsten av ”falska individer” förbyggdes genom att 1) alla ”nya” individer även typades på mikrosatelliter och 2) prov med en observerad heterozygoti 0.2 enheter högre än förväntat från familjedata eller från allelfrekvenser i populationen direkt avfärdades som korskontaminerade.

### *Mikrosatelliter*

För genetiska analyser av främst nya individer användes PCR för att amplifiera ytterligare 30 autosomala mikrosatelliter: CXX.20, CXX.109, CXX.204, CXX.225, CXX.250, CXX.253 (Ostrander m.fl. 1993), 2001, 2006, 2010, 2054, 2079, 2088, 2096, 2137, 2140, 2159, 2168, 2201 (Francisco m.fl. 1996), vWf (Shibuya m.fl. 1994), AHT126 (Holmes m.fl. 1994), (AHT)002, (AHT)004, (AHT)101, (AHT)106 (Holmes m.fl. 1993), AHT103, AHT119, AHT121, AHT138 (Holmes m.fl. 1995), PEZ03, PEZ06 (Neff m.fl. 1999) och en mikrosatellit MS41B på den hansenliga Y-kromosomen (Sundqvist m.fl. 2001). Variationen i en mikrosatellitmarkör utgörs av skillnader i längd mellan de DNA-fragment som amplifieras. De olika längdvarianterna (alltså allelerna) som amplifierats med hjälp av PCR visualiserades och särskildes genom elektrofores.

För att ta hänsyn till allelbortfall replikerades PCR för varje prov och markör fyra gånger. En individ bedömdes som homozygot för en mikrosatellit då förekomsten av samma allel upprepades tre gånger och ingen annan allel observerades i något av replikaten. Kriteriet för

en heterozygot genotyp var att varje allel observerades i minst två av replikaten. Trots denna åtgärd förekommer allelbortfall. Enstaka fall av allelbortfall har därför accepterats vid identifiering och föräldraskapsbestämning. För att undvika förekomsten av falska individbestämningar p.g.a. korskontamination, gavs prov från potentiellt nya individer med förekomst av >2 alleler på minst 2 markörer ingen identitet.

#### *Art- och populationsbestämning med mikrosatelliter och SNP*

För att särskilja genetiska profiler från räv, hund, finsk-rysk varg och skandinavisk varg användes grupperingstest, som bygger på principen att det är mer sannolikt att en individ härstammar från en population där allelerna som individen bär på är mer vanligt förekommande (Piry m.fl. 2004). Den samlade sannolikheten ( $L_i$ ) att en individ härstammar från en viss population baseras på allelfrekvenser i respektive ursprungspopulation. Förutsatt att allelfrekvenser skiljer sig mellan de olika populationerna kommer därmed populationen med högst  $L_i$  utgöra den mest sannolika ursprungspopulationen. Alla analyser gjordes i GeneClass2 (Piry m.fl. 2004) med uträkning av  $L_i$  i enlighet med Rannala & Mountain (1997). För att uppskatta den statistiska säkerheten på den mest sannolika populationen beräknades "log of odds (LOD) ratio scores":

$$LOD = 2 * \ln(L_i/L_j)$$

där  $L_i$  och  $L_j$  är grupperingsindex för genotypen i den mest sannolika respektive näst mest sannolika populationen. Då LOD går mot värdet 1, vilket innebär att  $L_i$  och  $L_j$  närmar sig varandra, kan ingen säker slutsats dras om vilken av de två populationerna som individen kommer ifrån. Då  $LOD > 3$  bedömde vi grupperingen till en population vara statistiskt säkerställd, vilket motsvarar en chans på tusen att resultatet ger en felaktig uppskattning av populationstillhörighet.

Som referensmaterial för SNP analyser användes profilerna från 11 rävar, 29 hundar, 51 vargar från Finland eller Ryssland, samt 131 vargar födda i Skandinavien. För mikrosatelliter användes 9 rävar, 29 hundar, 51 vargar från Finland eller Ryssland, samt 120 vargar födda i Skandinavien. Både SNP- och mikrosatellitmarkörerna är ursprungligen utvecklade för DNA-analys av hundar och vargar, vilket medför att alla inte fungerar på rödräv, däribland 11 av 30 mikrosatelliter och 3 av 95 SNP. Eftersom analysen bygger på att alleler för samtliga markörer finns representerade i alla referenspopulationer, gjordes två olika uträkningar av LOD; en med och en utan räv. För profiler som med signifikant säkerhet kunde uteslutas vara från räv, användes vid behov LOD-värdet uträknat utan räv för att bättre kunna särskilja mellan skandinavisk varg, finsk-rysk varg och hund.

#### *Artbestämning med mitokondrie-DNA*

I fall då artbestämning var angeläget och resultaten från autosomala markörer (SNP och/eller mikrosatelliter) inte levererade tillräcklig information, analyserades proven på mitokondriellt DNA (mtDNA). Eftersom levande celler kan innehålla mer än 1000 mitokondrier, alla med en mtDNA-molekyl, är sannolikheten för att lyckas ta fram analyserbara markörer från mitokondriellt DNA större än för kärn-DNA. Variationen på dessa markörer studerades

genom sekvensering. Tre av fyra markörer finns på genen för cytokrom *b* (*cytb*) och den sista finns på kontrollregionen (även kallad d-loop). Markörerna på *cytb* utgjordes av:

- *cytb*<sub>[lo]</sub> som indikerar förekomst av mtDNA från lodjur
- *cytb*<sub>[björn]</sub> som indikerar förekomst av mtDNA från järv och björn
- *cytb*<sub>[räv]</sub> indikerar förekomst av mtDNA från rävar.

För alla dessa markörer används primers (d.v.s. en kort syntetiskt framställd DNA-kedja som utgör startpunkten för syntesen av DNA under PCR) som är utvecklade för att fungera på respektive art så specifikt som möjligt (López-Bao m.fl. 2017) vilket innebär att de inte ger produkter från DNA av de övriga rovdjuren (inklusive varg och hund) samt ett urval av potentiella bytesdjur (t.ex. älg, rådjur och ren). Sekvensen av d-loop (d-loop<sub>[varg]</sub>) togs fram med primers som binder hunddjurspecifikt till kontrollregionen och lämpar sig särskilt för särskiljningen mellan varg och hund (López-Bao m.fl. 2017), samt till viss del även särskiljningen mellan skandinavisk och icke-skandinavisk varg. Sekvenserna jämfördes mot kända sekvenser i databasen NCBI's Genbank (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/blast/Blast.cgi>). Samtliga analyser replikerades av proven tillsammans med lämpliga referensprov från lo, järv, rävar eller varg samt en negativ kontroll. Referensproven användes för att kontrollera att PCR fungerade och den negativa kontrollen användes för att kontrollera att eventuellt DNA från omgivningen (d.v.s. labbet) inte hamnat i proven.

### *Individbestämning*

Den 17 januari 2022 fanns det 2660 vargindivider från Skandinavien bland de profiler som tagits fram från populationen, varav 2528 var typade på >4 mikrosatelliter och 2086 var typade på >50 SNPs. Alla genetiska profiler från varg matchades mot den vid tiden befintliga och mest uppdaterade listan av individer. Denna lista av individer och genetiska profiler delas med Norsk institutt for naturforskning (NINA) som har motsvarande uppdrag att bedriva DNA-analyser av varg i Norge.

Potentiellt matchande profiler identifierades genom "individual assignment" i CERVUS version 3.0 (Kalinowski m.fl. 2007). Med hänsyn till att vissa markörer kan vara feltypade har vi valt en inställning i programmet där viss felmatchning tolereras. Därefter utvärderade vi matchningarna manuellt.

### *Könsbestämning*

Könsbestämningar gjordes med 6-7 könskopplade markörer (varav 5-6 SNP kopplade till X-kromosomen och en diagnostisk markör på Y-kromosomen). Kriteriet för bestämning av ett prov till hona var att minst en X-kromosommarkör var heterozygot samt att den diagnostiska Y-kromosommarkören inte kunde påvisas. Kriteriet för bestämning till hane var att DNA från den diagnostiska Y-kromosommarkören kunde påvisas och att samtliga X-markörerna var homozygota. Alla andra resultat gav obestämt kön. Liksom ovan användes vid könsbestämningen endast markörer där de två oberoende replikaten uppvisat identisk genotyp.



Samtliga prov som togs vidare för analys på mikrosatelliter, analyserades även på Y-kromosomkopplade MS41B. Förekomsten av PCR-produkter på MS41B användes i viss mån för att bestämma vissa individer till hanar.

#### *Födelserevir*

Föräldraskapsbestämning bygger på principen att, bland kända föräldrapar, hitta par som inte går att utesluta utifrån Mendelsk nedärvningsprincip. I de fall då inget av de kända revirmarkerande paren matchade som föräldrar användes CERVUS föräldraskapsanalys med föräldrapar utan hänsyn till kön. Detta följdes av en statistisk jämförelse mellan olika potentiella föräldrapar samt manuell kontroll av eventuella felmatchande markörer.

## **RESULTAT OCH DISKUSSION**

Under 2021 registrerades 4129 DNA-prov insamlade i Sverige i Rovbase från vad som misstänktes komma från varg, 28 prov från hund och 2 prov från rödräv (; sökning gjord i Rovbase den 17 januari 2022). Av dessa gjordes DNA-analys av 2492 prov på DNA-laboratoriet i Grimsö.

Bland de 1668 prov som inte analyserades under 2021 samlades 858 in under perioden 1 januari - 31 mars 2021 (; del av inventeringssäsongen 2020/2021), 145 under perioden 1 april - 30 september och 665 under perioden 1 oktober - 31 december (; del av inventeringssäsongen 2021/2022). Proven från de två förstnämnda perioderna kom antingen inte in till DNA-laboratoriet eller prioriterades inte för DNA-analys av länsstyrelse och viltskadecenter. En del av proven från den sistnämnda perioden har analyserats eller kan komma att analyseras under 2022.

Under 2021 analyserades totalt 2541 prov, varav 86 % var insamlade av länsstyrelserna och 14 % av andra personer/organisationer. Majoriteten av de analyserade proven (n = 2347) var insamlade under 2021. Bland de prov som samlades in innan 2021 (n=194), ingick de flesta som underlag i inventeringen 2020/2021 (n=193).

Totalt akutprioriterades 195 prov, 2286 prov normalprioriterades och 60 prov analyserades på direkt förfrågan av länsstyrelsen (Tabell B1 i Bilaga 1). Totalt 59 döda individer analyserades från vävnader tagna direkt från djuren. Resten av proven (n = 2482) var DNA-spår insamlade i fält, däribland 1434 spillningar, 851 urinprov från snö, 17 hårprov, 72 blodspår, 107 salivprov och 1 prov av annan typ.

#### *Akutärenden*

De 59 akuta ärendena som hanterades under 2021 omfattade som sagt 195 prov (81 spillningar, 33 urinprov, 2 blodspår, 4 hårprov och 75 salivprov insamlade från 15 olika län (Tabell 1, Figur 1), inkomna under främst augusti-september och vintermånaderna (Figur 2). Från inlämningsdatumet för det senast inkomna provet i ett ärende till rapportering av resultat

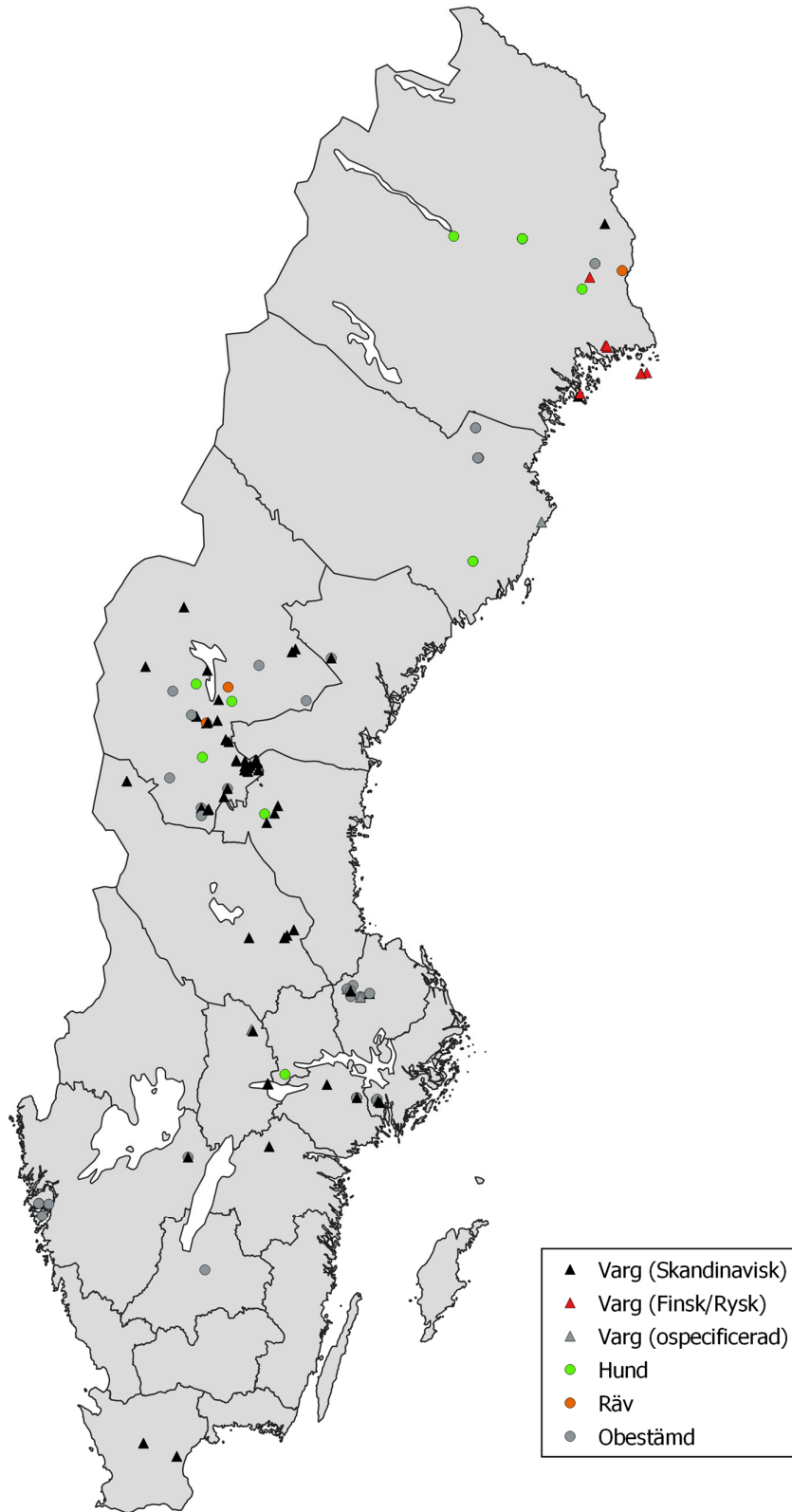
tog det i genomsnitt 3,1 arbetsdagar och i inga fall överstegs den målsatta behandlingstiden på sex arbetsdagar (Figur 3).

**Tabell 1.** Antal prov och analysframgång av akut- och normalprioriterade prov i olika län. Analysframgången anges i procent av totala antalet analyserade prov som bestämdes till art och population där andelen andra arter än varg anges inom parentes samt andelen av vargprov där födelserevir eller härkomst från finsk-ryska vargpopulationen bestämdes.

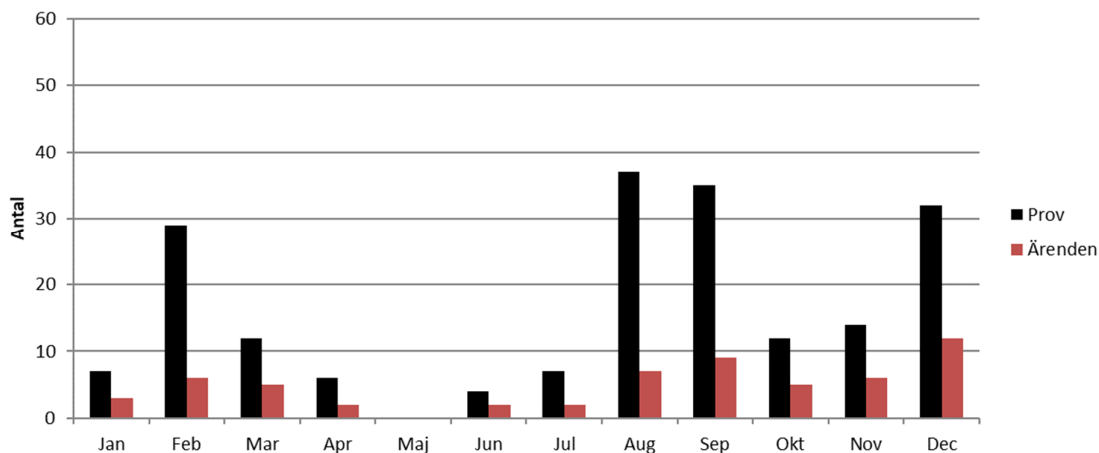
	Akutprioriterade prov			Normalprioriterade prov		
	Antal ärenden (prov)	Art / Population	Föräldraskap / Härkomst	Antal prov	Art / Population	Föräldraskap / Härkomst
<b>Norrbottn</b>	9 (26)	85 (100)	42	21	76 (19)	52
<b>Västerbotten</b>	5 (13)	31 (100)	15			
<b>Västernorrland</b>	1 (2)	50 (100)	0	13	77 (15)	54
<b>Jämtland</b>	21 (64)	86 (100)	73	23	87 (0)	87
<b>Gävleborg</b>	2 (4)	100 (100)	50	421	90 (11)	68
<b>Dalarna</b>	3 (10)	100 (100)	100	441	89 (8)	72
<b>Stockholm</b>	2 (4)	50 (100)	50	25	96 (20)	76
<b>Västmanland</b>	1 (1)	100 (100)	0	90	87 (6)	68
<b>Uppsala</b>	4 (29)	28 (100)	24	28	89 (7)	64
<b>Örebro</b>	2 (5)	80 (100)	60	291	88 (9)	68
<b>Halland</b>						
<b>Värmland</b>				457	87 (9)	71
<b>Västra Götaland</b>	3 (12)	17 (100)	17	177	76 (20)	51
<b>Södermanland</b>	2 (12)	17 (100)	17	155	81 (12)	63
<b>Östergötland</b>	1 (4)	100 (100)	100	26	92 (0)	92
<b>Jönköping</b>	1 (1)	0 (100)	0	28	93 (14)	64
<b>Kronoberg</b>				5	100 (40)	40
<b>Kalmar</b>				10	80 (50)	30
<b>Skåne</b>	2 (8)	100 (100)	25	54	81 (13)	52
<b>Norge</b>				21	95 (14)	81

Utlåtande om art- och populationstillhörighet kunde göras i 38 (64 %) av 59 akuta ärenden. Art och populationstillhörighet kunde bestämmas för 127 (65 %) av 195 prov, vilket är jämförbart med 2020 (63 %) och 2019 (61 %).

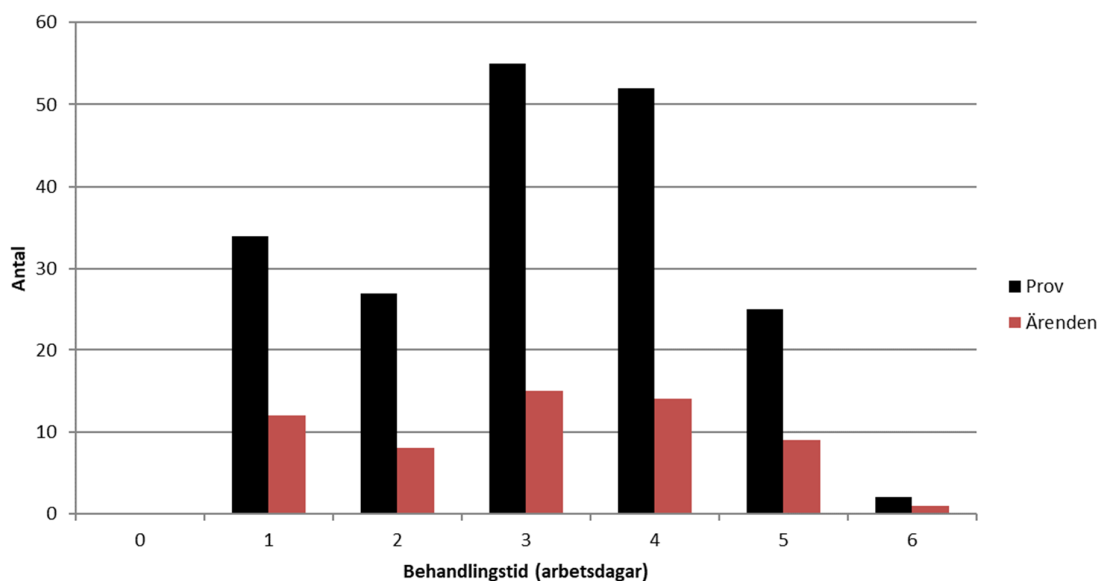
Bland 133 prov som resulterade i ett utlåtande om art, bestämdes 97 till skandinavisk varg, 11 till finsk-rysk varg, 6 till varg med obestämt ursprung (där populationstillhörighet inte gick att bestämma p.g.a. för få fungerande markörer), 14 till hund och 5 till räv. I de fall då det rörde sig om skandinavisk varg kunde identitet och födelserevir bestämmas i 83 (86 %) fall direkt från provets genetiska profil eller indirekt från tidigare analyser av samma individ.



**Figur 1.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning för akutprioriterade prov under 2020.



**Figur 2.** Antal akutprioriterade prov och ärenden som rapporterades varje månad under 2021.

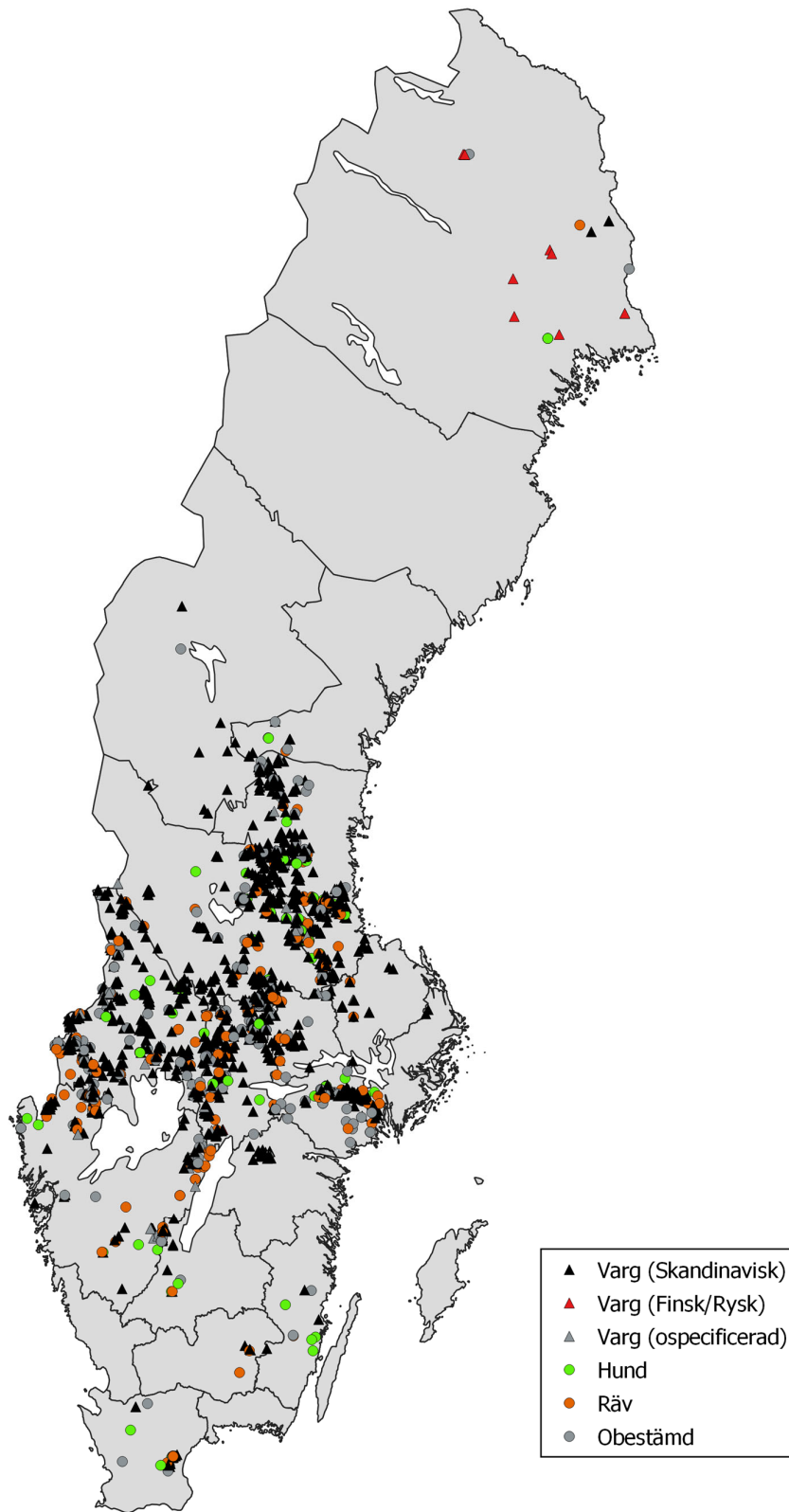


**Figur 3.** Behandlingstiden för akutprioriterade prov (n=195) och ärenden (n=59) under 2021. Behandlingstiden är antal arbetsdagar från att provet anlände, alternativt från att det senaste provet anlände för ärenden, till DNA-laboratoriet fram tills att ärendet rapporterades till berörda länsstyrelser och Naturvårdsverket.

### *Normalprioriterade ärenden*

Under 2021 analyserades 2286 prov i enlighet med normal prioritering. Dessa samlades in i 17 olika län (Tabell 1, Figur 4) och 1581 (69 %) prov rapporterades under första halvan av året (Figur 5).

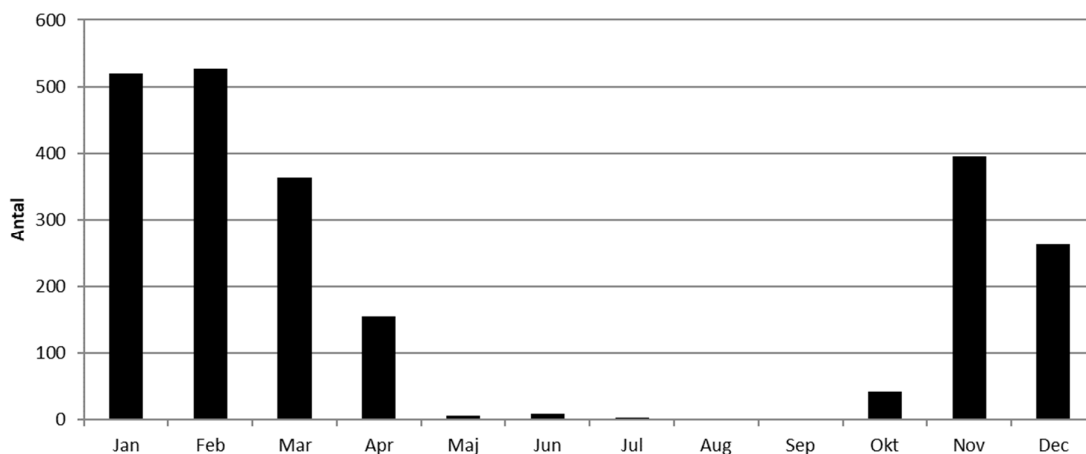
Utlåtande om art- och populationstillhörighet gjordes för 1986 (87 %) prov (Tabell 1), varav 1737 skandinavisk varg, 11 finsk-rysk varg, 77 hund och 161 räv. I ytterligare 53 fall påträffades DNA från varg, men med otillräcklig genetisk information för att bestämma



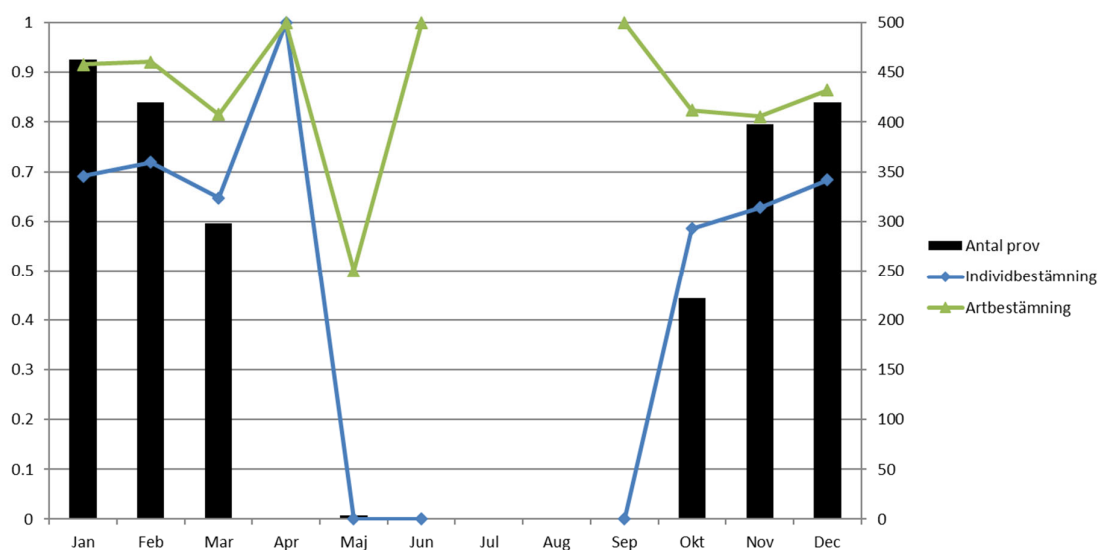
**Figur 4.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning av normalprioriterade prov analyserade under 2021.

populationstillhörighet. Bland de prov som bestämdes till skandinavisk varg kunde identitet och föräldraskap bestämmas i 88 % (1530 av 1737) 89 % (2203 av 2471) av fallen, vilket är jämförbart med de senaste åren (89 % under 2020 och 87 % under 2019). I de fall då identitet för en skandinavisk varg inte kunde bestämmas berodde det på förekomsten av DNA från mer än en individ (n=101) eller för få fungerande markörer (n=98).

Bland de 2228 normalprioriterade prov som utgjordes av icke-invasiva prov (såsom spillning, urin, blodspår, hår och saliv) kunde art- och populationstillhörighet bestämmas i 1981 fall (89 %), vilket är i nivå med de senaste fem årens framgång på 86–88%.



**Figur 5.** Antal analyserade och rapporterade normalprioriterade prov varje månad under 2021.

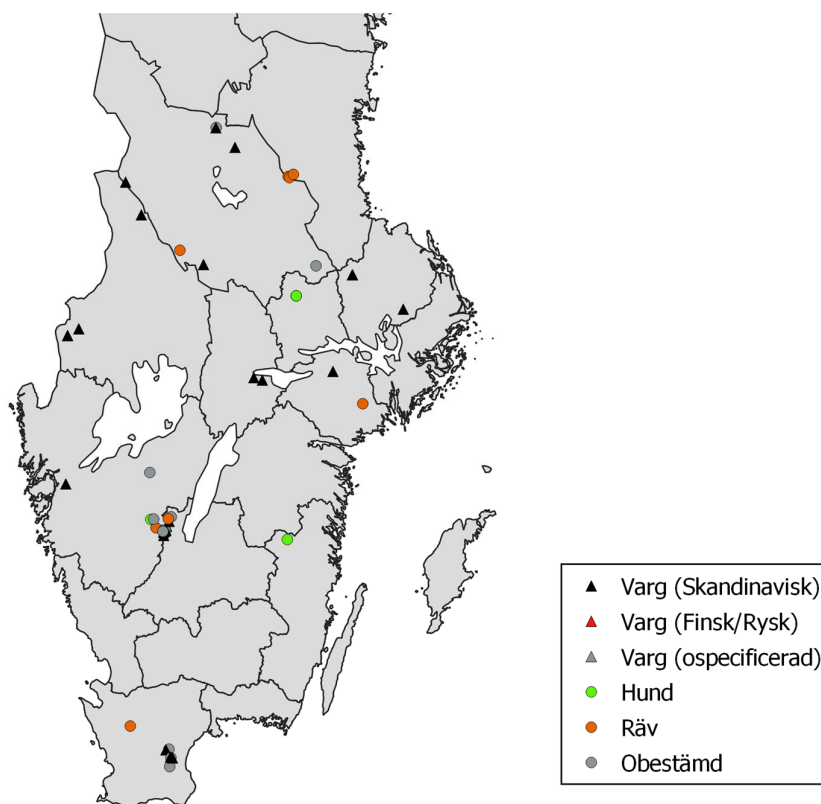


**Figur 6.** Analysframgången (; andel bestämda till art respektive individ) av normalprioriterade icke-invasiva prov under månader för insamling. Notera att månadskategorierna kan bestå av prov från olika år.

#### *Prov prioriterade av länsstyrelserna: förvaltningsprov*

Totalt analyserades 60 prov (50 spillningar, 1 hårprov, 8 salivprov och 1 vävnadsprov från trafikdödad varg) högprioriterade direkt av länen (Figur 7). Dessa var fördelade över 30

ärenden. Art- och populationstillhörighet bestämdes för 46 prov (77 %) varav 30 prov bestämdes till skandinavisk varg, 3 till hund och 13 till räv. Bland de prov som bestämdes till skandinavisk varg kunde identitet och föräldrar bestämmas i 83 % (25 av 30) av fallen.



**Figur 7.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning av prov prioriterade av länsstyrelserna 2021.

### *Individer*

Totalt identifierades 412 vargindivider i Skandinavien från prov analyserade under 2021 och 59 av dessa individer analyserades som döda. Bland det totala antalet individer var 168 inte identifierade sedan tidigare. Totalt 406 vargar härstammade från den skandinaviska vargpopulationen och för dessa kunde föräldrarnas identitet bestämmas i samtliga fall. Sex vargar hade finsk-rysk härkomst, däribland:

- G31-13, tik i Tiveden-reviret, Örebro län, identifierades senast 10 januari 2022,
- G71-20, hane, som sköts på skydds jakt i Norrbottens län den 31 oktober 2020,
- G85-20, hane, som sköts på skydds jakt i Norrbottens län den 23 december 2020,
- G86-20, hane, senast identifierad i Norrbottens län den 18 februari 2021,
- G228-21, hane, senast identifierad i Norrbottens län den 5 december 2021,
- G247-21, hane, senast identifierad i Norrbottens län den 19 december 2021.

## REFERENSER

Francisco LV, Langston AA, Mellersh CS, Neal CL & Ostrander E.A. .1996. A class of highly polymorphic tetranucleotide repeats for canine genetic mapping. *Mammalian Genome* 7: 359-362.

Holmes NG, Strange NJ, Binns MM & Mellersh CS 1994. Three polymorphic canine microsatellites. *Animal Genetics* 25: 200.

Holmes NG, Mellersh CS, Humpreys SJ, Binns MM, Holliman A, Curtis R & Sampson J. 1993. Isolation and characterization of microsatellites from the canine genome. *Animal Genetics* 24: 289-292.

Holmes NG, Dickens HF, Parker HL, Binns MM, Mellersh CS & Sampson J. 1995. Eighteen canine microsatellites. *Animal Genetics* 26:132-133.

Kalinowski ST, Taper ML & Marshall TC. 2007. Revising how the computer program CERVUS accommodates genotyping error increases success in paternity assignment. *Molecular Ecology* 16:1099-1006.

López-Bao JV, Frank J, Svensson L, Åkesson M & Langefors Å. 2017. Building public trust in compensation programs through accuracy assessments of damage verification protocols. *Biological Conservation* 213:36–41.

Neff MW, Broman KW, Mellersh CS, Ray K, Acland GM, Aguirre GD, Ziegle, JS, Ostrander EA & Rine, J.1999 A Second-Generation Genetic Linkage Map of the Domestic Dog, *Canis familiaris*. *Genetics* 151:803-820.

Ostrander EA, Sprague GF & Rine J. 1993. Identification and characterization of dinucleotide repeat (ca)n markers for genetic-mapping in dog. *Genomics* 16, 207 – 213.

Piry S, Alapetite A, Cornuet JM, Paetkau D, Baudouin L & Estoup A. 2004. GeneClass2: a software for genetic assignment and first-generation migrant detection. *Journal of Heredity* 95:536-539.

Rannala B & Mountain JL. 1997. Detecting immigration by using multilocus genotypes. *Proceedings of the National Academy of Sciences USA* 94:9197-9201.

Seddon JM. 2005. Canid-specific primers for molecular sexing using tissue or non-invasive samples. *Conservation Genetics* 6:147-149.

Shibuya H, Collins BK, Huang THM & Johnson GS. 1994. A polymorphic (AGGAAT)<sub>n</sub> tandem repeat in an intron of the canine von Willebrand factor gene. *Animal Genetics* 25: 122.

Sundqvist AK, Ellegren H, Olivier M & Vila C. 2001. Y chromosome haplotyping in Scandinavian wolves (*Canis lupus*) based on microsatellite markers. *Molecular Ecology* 10:1959-1966.

Åkesson M, Danielsson A, Hedmark E & Öhrn F. 2018. Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2017.



## Bilaga 1

Tabell B1. Insamlingsdata och resultat från samtliga prov som analyserats under 2021 inom ramen för överenskommelsen om DNA-analys på prover från varg mellan SLU och Naturvårdsverket (NV-08067-19). I tabellen presenteras insamlingsdata (fynddatum, län, insamlare och typ av provmaterial), analysresultat (art, ursprungspopulation, identitet) för alla prov med provnummer (prov och Rovbases DNAID) och resultat såsom art, ursprungspopulation, individens identitet, individens föräldrar, födelselevir och kön. Under prioritet anges om provet behandlats omgående efter mottagandet (Akut), löpande enligt med viltskadecenters och länens inbördes prioritering (Normal) eller prioriterats av länsstyrelserna själva (LST). Insamlare anger om provet samlats in av länsstyrelsen, Statens Veterinärmedicinska Anstalt (SVA) eller annan person/organisation (Annan).

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungspopulation	Kön	Far	Mor	Födelselevir	Identitet
SEP0024226	D550218	AB	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0024285	D538509	AB	Normal	2021-02-22	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0027772	D540925	AB	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G119-21
SEP0032934	D536128	AB	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G105-21
SEP0032936	D538984	AB	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0032950	D545194	AB	Akut	2021-08-21	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095466	D535633	AB	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0129062	D535632	AB	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0129063	D536152	AB	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0129073	D539141	AB	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0129128	D536124	AB	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0129130	D536103	AB	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Blod	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129285	D534682	AB	Normal	2020-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129402	D538507	AB	Normal	2021-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0129405	D536129	AB	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G105-21
SEP0129408	D539427	AB	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G105-21
SEP0129413	D536130	AB	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0129416	D539429	AB	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0129422	D539428	AB	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129423	D539426	AB	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0129424	D545177	AB	Akut	2021-08-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129425	D539431	AB	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0131275	D538508	AB	Normal	2021-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0144620	D535575	AB	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166050	D539338	AB	Normal	2021-02-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G119-21
SEP0166053	D536151	AB	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0178285	D539317	AB	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205114	D547674	AB	Akut	2021-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0205137	D547670	AB	Akut	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0028333	D543923	AC	Akut	2021-05-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G107-20
SEP0028334	D543924	AC	Akut	2021-05-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G107-20
SEP0028335	D543925	AC	Akut	2021-05-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0147595	D549602	AC	Akut	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147596	D549603	AC	Akut	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147597	D549604	AC	Akut	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147598	D549605	AC	Akut	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147599	D549838	AC	Akut	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147600	D549839	AC	Akut	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204445	D535281	AC	Akut	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204446	D535284	AC	Akut	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204447	D549840	AC	Akut	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204448	D549841	AC	Akut	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR21-040	D534934	BD	Normal	2020-12-21	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19
GR21-041	D534991	BD	Normal	2020-12-23	SVA	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0100554	D543736	BD	Normal	2021-05-15	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0100555	D543737	BD	Normal	2021-05-15	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0100556	D543740	BD	Normal	2021-05-14	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0100557	D543535	BD	Normal	2021-05-15	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0100569	D550287	BD	Normal	2021-12-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G228-21
SEP0100737	D537843	BD	Akut	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103656	D549562	BD	Akut	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet	
SEP0123813	D533126	BD	Normal	2020-10-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0123821	D533291	BD	Normal	2020-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G71-20
SEP0123822	D534872	BD	Normal	2020-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19	
SEP0123832	D534940	BD	Normal	2020-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?	
SEP0124673	D537846	BD	Akut	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0124674	D537844	BD	Akut	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	?	-	-	-	?	
SEP0124675	D537845	BD	Akut	2021-02-12	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0124923	D549938	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0124924	D549937	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-	
SEP0126335	D533122	BD	Normal	2020-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G71-20
SEP0139550	D534379	BD	Normal	2020-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?	
SEP0139552	D534380	BD	Normal	2020-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0152075	D532687	BD	Normal	2020-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G71-20
SEP0152082	D534747	BD	Normal	2020-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0152083	D534746	BD	Normal	2020-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0152084	D534891	BD	Normal	2020-12-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0178071	D534853	BD	Akut	2020-12-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178072	D534852	BD	Akut	2020-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178074	D534887	BD	Akut	2020-12-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178075	D534888	BD	Akut	2020-12-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19	
SEP0181870	D538341	BD	Akut	2021-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0181871	D538342	BD	Akut	2021-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0181872	D538343	BD	Akut	2021-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0181887	D548023	BD	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-	
SEP0181895	D551055	BD	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-	
SEP0181896	D551054	BD	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0181922	D545838	BD	Akut	2021-09-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0181923	D545840	BD	Akut	2021-09-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-	

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0181928	D550935	BD	Akut	2021-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0181929	D550940	BD	Akut	2021-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0 Finland/Ryssland	G247-21
SEP0181930	D550939	BD	Akut	2021-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0 Finland/Ryssland	G247-21
SEP0181931	D550983	BD	Akut	2021-12-21	Länsstyrelsen	Blod	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0181932	D550984	BD	Akut	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0204056	D549961	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204057	D549960	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204058	D549962	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204059	D549965	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204060	D549963	BD	Akut	2021-11-26	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
GR21-120	D543696	C	Normal	2021-05-06	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0014148	D545000	C	Akut	2021-08-17	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0014149	D545001	C	Akut	2021-08-17	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020107	D546489	C	Akut	2021-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020108	D546495	C	Akut	2021-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0020109	D546496	C	Akut	2021-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0020110	D546497	C	Akut	2021-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0020111	D546498	C	Akut	2021-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0097429	D535813	C	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0097434	D540744	C	Akut	2021-03-24	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0097441	D543640	C	LST	2021-05-15	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0097442	D543638	C	LST	2021-05-15	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0097443	D543635	C	LST	2021-05-15	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0128639	D536515	C	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0136467	D536505	C	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136468	D537834	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136469	D535975	C	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0136470	D535818	C	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0136471	D535820	C	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0136472	D535819	C	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136473	D535976	C	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136474	D537837	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136475	D535822	C	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136476	D536506	C	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136477	D537839	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0136480	D537836	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136486	D537840	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0136487	D537835	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136488	D536504	C	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136491	D537838	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0136492	D537829	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136493	D537832	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0136495	D537831	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0136496	D537833	C	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136497	D538470	C	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136498	D538477	C	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136499	D538471	C	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136652	D544139	C	LST	2021-05-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136673	D540745	C	Normal	2021-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0136674	D540746	C	Normal	2021-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0136675	D545187	C	Akut	2021-08-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0136676	D545188	C	Akut	2021-08-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0136677	D545189	C	Akut	2021-08-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136678	D545191	C	Akut	2021-08-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136679	D545192	C	Akut	2021-08-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136680	D545193	C	Akut	2021-08-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0136681	D545614	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136682	D545615	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0136683	D545616	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136684	D545617	C	Akut	2021-08-27	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136685	D545618	C	Akut	2021-08-27	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136686	D545619	C	Akut	2021-08-27	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136687	D545620	C	Akut	2021-08-27	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136688	D545621	C	Akut	2021-08-27	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136689	D545622	C	Akut	2021-08-27	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0136690	D545623	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136691	D545624	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136692	D545625	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136693	D545626	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136694	D545627	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136695	D545628	C	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009299	D535143	D	Normal	2020-12-26	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0009306	D551155	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0009307	D551156	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0009308	D551154	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009309	D551153	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0061982	D536508	D	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0061983	D538686	D	Normal	2021-02-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130736	D537903	D	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0130741	D536678	D	Normal	2021-01-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131608	D535151	D	Normal	2020-12-27	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131613	D535150	D	Normal	2020-12-27	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0134726	D537309	D	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0134727	D537310	D	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0134748	D536438	D	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0134749	D535859	D	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0134750	D535241	D	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0144536	D549526	D	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G178-21
SEP0144538	D549906	D	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144539	D549907	D	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G178-21
SEP0144552	D547389	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144553	D547393	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144554	D547390	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144555	D547395	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144556	D547392	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144557	D547391	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144558	D547394	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144623	D533036	D	Normal	2020-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144628	D535047	D	Normal	2020-12-29	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0144629	D535048	D	Normal	2020-12-29	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145742	D531116	D	Normal	2020-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0145743	D531118	D	Normal	2020-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0145753	D537311	D	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0145754	D537312	D	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145755	D536601	D	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0145790	D541623	D	Normal	2021-03-03	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151040	D550553	D	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151041	D550555	D	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151043	D550552	D	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151044	D550551	D	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151045	D537812	D	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151046	D537811	D	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151047	D537809	D	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151049	D535775	D	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151050	D535331	D	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G115-21
SEP0151072	D551223	D	Normal	2021-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151078	D533463	D	Normal	2020-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151079	D533464	D	Normal	2020-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151082	D534799	D	Normal	2020-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151083	D534889	D	Normal	2020-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151084	D534950	D	Normal	2020-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0151085	D534951	D	Normal	2020-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0151086	D534952	D	Normal	2020-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151087	D534953	D	Normal	2020-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151090	D534970	D	Normal	2020-12-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G101-21
SEP0151092	D534972	D	Normal	2020-12-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151093	D534973	D	Normal	2020-12-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151094	D534974	D	Normal	2020-12-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151201	D535449	D	Normal	2021-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0151202	D535467	D	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151204	D536131	D	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151205	D536132	D	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151206	D536133	D	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151207	D538626	D	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151208	D538627	D	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151209	D538642	D	Normal	2021-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151210	D538643	D	Normal	2021-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151212	D538696	D	Normal	2021-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151213	D538725	D	Normal	2021-03-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G118-21
SEP0151214	D538726	D	Normal	2021-03-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G101-21



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151215	D536833	D	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0151216	D538623	D	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151218	D536829	D	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151224	D537900	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151225	D537902	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151227	D537901	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151228	D536831	D	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151230	D536830	D	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151231	D536827	D	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151232	D536828	D	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151233	D536374	D	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151259	D537818	D	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151260	D537820	D	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151262	D537819	D	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0151263	D537889	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151264	D537892	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151265	D537896	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151266	D537888	D	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151269	D538727	D	Normal	2021-03-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151270	D538965	D	Normal	2021-03-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0151271	D538967	D	Normal	2021-03-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151272	D539076	D	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151273	D539077	D	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151274	D539078	D	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0151275	D539231	D	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151276	D539232	D	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151277	D539237	D	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151278	D539394	D	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151280	D539863	D	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0151281	D539865	D	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151282	D549324	D	Normal	2021-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0151283	D549400	D	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151284	D542602	D	LST	2021-04-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151286	D548301	D	Normal	2021-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G101-21
SEP0151287	D548299	D	Normal	2021-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151288	D548300	D	Normal	2021-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G147-21
SEP0151289	D548584	D	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151290	D548582	D	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151291	D548583	D	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170503	D535152	D	Normal	2021-01-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178268	D535043	D	Normal	2020-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0178284	D539060	D	Normal	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0178290	D544131	D	LST	2021-06-05	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0178291	D550554	D	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0178294	D550560	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G254-21
SEP0178295	D550556	D	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0178298	D547386	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178299	D547387	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178300	D547388	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178316	D547385	D	Akut	2021-09-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0178317	D550557	D	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0208715	D548581	D	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0208718	D549010	D	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0208719	D549011	D	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0208721	D549013	D	Normal	2021-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G115-21
SEP0208722	D549403	D	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0208724	D549443	D	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0208756	D550925	D	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0208762	D550169	D	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G118-21
SEP0208763	D550168	D	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208764	D549264	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0208765	D549266	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0208766	D549263	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208767	D551208	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208768	D551206	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208769	D551203	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0208770	D549265	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0208771	D549262	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0208772	D549267	D	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208775	D549268	D	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208776	D549269	D	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223045	D550965	D	Normal	2021-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0223446	D548979	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223447	D548973	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223448	D548972	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223449	D549031	D	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223450	D549034	D	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223451	D549035	D	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223452	D549032	D	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223453	D549033	D	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223454	D549244	D	Normal	2021-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223455	D549612	D	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223456	D549611	D	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223459	D551131	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G118-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223460	D551133	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223461	D551128	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223462	D551130	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223463	D551129	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223464	D551127	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223465	D551132	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223475	D548974	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G118-21
SEP0223476	D548977	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223477	D548976	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223478	D548980	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G118-21
SEP0223479	D548978	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223480	D548969	D	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223490	D551205	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223491	D551204	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223492	D551202	D	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223493	D551207	D	Akut	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0130771	D547930	E	Normal	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141670	D547931	E	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141671	D547932	E	Normal	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141673	D548296	E	Normal	2021-10-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141674	D548297	E	Normal	2021-10-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0141675	D549576	E	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0141676	D549577	E	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141677	D549578	E	Normal	2021-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141678	D550249	E	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G229-21
SEP0141680	D550628	E	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141681	D550629	E	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombhöjden 2	G159-17
SEP0141682	D550630	E	Normal	2021-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0141683	D547534	E	Akut	2021-09-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0141684	D547535	E	Akut	2021-09-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0141685	D547536	E	Akut	2021-09-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0141686	D547537	E	Akut	2021-09-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0178161	D540556	E	Normal	2021-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0178162	D540557	E	Normal	2021-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0178163	D540924	E	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0178165	D541011	E	Normal	2021-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0178169	D536433	E	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G82-20
SEP0178170	D536434	E	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0178171	D547933	E	Normal	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0178173	D535376	E	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0178174	D535377	E	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0178175	D535378	E	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0178176	D535379	E	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0178177	D535155	E	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178178	D535156	E	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0178179	D535157	E	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0006095	D536411	F	Normal	2021-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0006096	D536412	F	Normal	2021-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0006097	D536301	F	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0006098	D536302	F	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0006099	D535615	F	Normal	2020-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009544	D549238	F	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0009545	D549242	F	Normal	2021-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0009546	D549241	F	LST	2021-09-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009547	D544875	F	LST	2021-08-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G138-21
SEP0009548	D544876	F	LST	2021-08-12	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0009549	D544877	F	LST	2021-08-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0009550	D544720	F	LST	2021-07-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009551	D544719	F	LST	2021-07-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0009552	D544718	F	LST	2021-07-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0009553	D544228	F	LST	2021-06-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0099476	D535046	F	Normal	2020-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0099513	D535911	F	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0099524	D535705	F	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0099525	D535707	F	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0099528	D543832	F	LST	2021-05-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099529	D544844	F	LST	2021-06-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0099538	D548710	F	LST	2021-09-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0099540	D548716	F	LST	2021-09-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0099543	D549222	F	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0099544	D549220	F	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0099545	D549221	F	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0147202	D535162	F	Normal	2020-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0182044	D548719	F	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0182045	D549021	F	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0182047	D549022	F	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0184049	D540573	F	Normal	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0184052	D544762	F	Akut	2021-08-05	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184054	D549292	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184055	D549289	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0184056	D549291	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184057	D549286	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184058	D549288	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G138-21
SEP0184059	D549287	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G166-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0184060	D549293	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G166-21
SEP0184061	D549290	F	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G167-21
SEP0203346	D535299	F	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0006094	D538273	G	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0141421	D537922	G	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0141422	D538721	G	Normal	2021-02-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141424	D539130	G	Normal	2021-03-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0225941	D550512	G	Normal	2021-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0022344	D536010	H	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0022346	D548677	H	LST	2021-10-19	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0022350	D549862	H	Normal	2021-11-22	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0022351	D549863	H	Normal	2021-11-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124401	D536728	H	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0124403	D538277	H	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0124405	D538345	H	Normal	2021-02-18	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0124412	D548923	H	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0124420	D536982	H	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0124421	D549609	H	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124422	D550715	H	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0020271	D535020	M	Normal	2020-12-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149722	D535921	M	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151507	D535481	M	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0151508	D535482	M	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151509	D535480	M	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151510	D535793	M	Akut	2021-01-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151511	D535794	M	Akut	2021-01-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151512	D535795	M	Akut	2021-01-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151513	D541455	M	Akut	2021-04-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151514	D541456	M	Akut	2021-04-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0151515	D541457	M	Akut	2021-04-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0151516	D541458	M	Akut	2021-04-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151517	D541459	M	Akut	2021-04-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184030	D535565	M	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0184031	D535567	M	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Blod	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0203184	D535917	M	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0203185	D535920	M	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203186	D535881	M	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203187	D535918	M	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0203188	D535919	M	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203189	D536127	M	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0203190	D536118	M	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0203191	D536126	M	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0203192	D536125	M	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0203194	D550087	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203196	D550288	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207303	D537382	M	Normal	2021-02-08	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0207333	D536910	M	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207334	D536911	M	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207335	D536908	M	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207336	D536912	M	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207337	D536909	M	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207338	D538918	M	Normal	2021-03-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207339	D538917	M	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0207341	D543409	M	LST	2021-05-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207342	D543931	M	LST	2021-05-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207343	D543942	M	LST	2021-05-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0207344	D549720	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207363	D536645	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207364	D536640	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207365	D536641	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207366	D536643	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207367	D536642	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207368	D536644	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0207369	D536639	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207370	D536637	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207371	D536638	M	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207372	D536836	M	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0207373	D538634	M	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207374	D544034	M	LST	2021-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0207375	D543408	M	LST	2021-05-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207376	D544035	M	LST	2021-06-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207377	D546784	M	LST	2021-09-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207382	D549511	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G176-21
SEP0207383	D549507	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207384	D549509	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G177-21
SEP0207385	D549508	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G176-21
SEP0207386	D549719	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207387	D549510	M	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0207388	D550085	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207389	D550084	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207390	D550086	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G176-21
SEP0207391	D550081	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207392	D550079	M	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G177-21
SEP0207394	D537020	M	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0207395	D537021	M	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0207396	D537023	M	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0207423	D538480	M	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0207424	D538481	M	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
GR21-178	D544948	O	Normal	2021-08-17	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G56-21
SEP0010253	D548926	O	Normal	2021-10-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0010254	D548925	O	Normal	2021-10-25	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0010255	D548648	O	Normal	2021-10-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0014164	D535487	O	Normal	2020-12-29	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0015094	D550915	O	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0015095	D550916	O	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G41-21
SEP0015096	D544783	O	Akut	2021-08-08	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015097	D544784	O	Akut	2021-08-08	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015098	D544714	O	Akut	2021-07-29	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015099	D544713	O	Akut	2021-07-29	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015100	D544712	O	Akut	2021-07-29	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015101	D541286	O	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G19-18
SEP0017354	D537269	O	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0017356	D536915	O	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0032426	D535451	O	Normal	2020-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032427	D535472	O	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032430	D536386	O	Normal	2021-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0032431	D536387	O	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032432	D538370	O	Normal	2021-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0032433	D538372	O	Normal	2021-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0032434	D536049	O	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0032435	D536050	O	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032436	D537025	O	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0032437	D537024	O	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0032438	D537318	O	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0032439	D538487	O	Normal	2021-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0032440	D538618	O	Normal	2021-02-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0032441	D538701	O	Normal	2021-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0032442	D538702	O	Normal	2021-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0032443	D538700	O	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032444	D540939	O	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0032445	D543113	O	LST	2021-05-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0032446	D547459	O	LST	2021-09-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0032447	D549017	O	Normal	2021-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0032448	D549467	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032449	D550170	O	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0032450	D550936	O	Normal	2021-12-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0063165	D538200	O	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0063166	D538201	O	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0063167	D538202	O	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0063168	D544392	O	LST	2021-06-17	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063172	D548934	O	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063173	D548935	O	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0063174	D548936	O	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099530	D544910	O	LST	2021-08-12	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099531	D544911	O	LST	2021-08-12	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099532	D544912	O	LST	2021-08-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0099539	D548711	O	LST	2021-09-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0099541	D548724	O	LST	2021-09-25	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123310	D545689	O	Akut	2021-08-30	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123311	D545690	O	Akut	2021-08-30	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0123312	D548632	O	Normal	2021-10-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0123313	D548636	O	Normal	2021-10-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123314	D548683	O	Normal	2021-10-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123319	D548681	O	Normal	2021-10-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G164-17
SEP0123320	D548682	O	Normal	2021-10-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0123321	D548987	O	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123322	D548988	O	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0123323	D549084	O	Normal	2021-10-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0123328	D549813	O	Normal	2021-11-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123329	D549814	O	Normal	2021-11-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123330	D549815	O	Normal	2021-11-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123332	D549774	O	Normal	2021-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0123333	D549465	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123334	D549466	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0123335	D549468	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0123336	D549470	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0123337	D549469	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0123338	D549471	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G138-21
SEP0123339	D549472	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G138-21
SEP0123340	D549473	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0123350	D537149	O	Normal	2021-01-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123356	D537155	O	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123357	D537156	O	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0123358	D537157	O	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123359	D537158	O	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0123362	D539602	O	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123363	D539607	O	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123364	D539603	O	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0123365	D539604	O	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127987	D550005	O	Normal	2021-11-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127988	D550513	O	Normal	2021-12-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127989	D550514	O	Normal	2021-12-04	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0127990	D550516	O	Normal	2021-11-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127991	D550517	O	Normal	2021-11-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127992	D550519	O	Normal	2021-11-25	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130262	D549518	O	Normal	2021-10-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130321	D550616	O	Normal	2021-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0133028	D549801	O	Normal	2021-10-25	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143748	D539608	O	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143750	D540106	O	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0143751	D540583	O	Normal	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G2-19
SEP0143752	D540584	O	Normal	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G2-19
SEP0143926	D540585	O	Normal	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G120-21
SEP0143927	D540586	O	Normal	2021-03-18	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143931	D540871	O	Normal	2021-03-25	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143932	D540872	O	Normal	2021-03-25	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143933	D540868	O	Normal	2021-03-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143934	D540870	O	Normal	2021-03-25	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143935	D541000	O	Normal	2021-03-13	Annan	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143936	D544574	O	Akut	2021-07-05	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143937	D548255	O	Normal	2021-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143938	D548259	O	Normal	2021-10-06	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143939	D549520	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143940	D549522	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143941	D549521	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G201-21
SEP0143942	D549519	O	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143943	D549900	O	Normal	2021-11-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147205	D535516	O	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0147236	D536076	O	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0147239	D538878	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0147240	D538879	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0147241	D538880	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147242	D538887	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0147243	D538886	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0147248	D538891	O	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0147249	D538892	O	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147250	D538893	O	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0147251	D538894	O	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147252	D538890	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0147253	D538895	O	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147254	D540105	O	Normal	2021-03-17	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147255	D540102	O	Normal	2021-03-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147256	D540104	O	Normal	2021-03-13	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0147257	D540867	O	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0147258	D540865	O	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0147259	D540866	O	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0147272	D544173	O	Normal	2021-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0147277	D544575	O	Akut	2021-07-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147278	D544576	O	Akut	2021-07-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147279	D544577	O	Akut	2021-07-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147280	D544578	O	Akut	2021-07-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G56-21
SEP0147604	D537564	O	Normal	2021-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G19-18
SEP0147613	D538547	O	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0147614	D538546	O	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0147615	D538545	O	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0147616	D538544	O	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147617	D538548	O	Normal	2021-02-21	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0147618	D544226	O	LST	2021-06-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G19-18
SEP0147620	D544230	O	LST	2021-05-12	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0147621	D544231	O	LST	2021-05-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147622	D544232	O	LST	2021-05-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147623	D544233	O	LST	2021-05-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149542	D535500	O	Normal	2021-01-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149545	D537687	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149546	D537688	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149547	D537689	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149548	D537690	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149549	D537691	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149550	D537692	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149551	D537694	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149552	D537693	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149553	D537696	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149554	D537695	O	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149556	D538876	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149557	D538877	O	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149559	D540638	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149560	D540639	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149561	D540643	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149562	D540642	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0149563	D540641	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149564	D540640	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149565	D540645	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0149566	D540647	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149567	D540644	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149569	D540648	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149570	D540649	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149571	D540650	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149572	D540651	O	Normal	2021-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149573	D541337	O	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149574	D541338	O	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149576	D541340	O	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149577	D541341	O	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149578	D541342	O	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149579	D541348	O	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149583	D548256	O	Normal	2021-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149586	D548257	O	Normal	2021-10-03	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149587	D548258	O	Normal	2021-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0149588	D549822	O	Normal	2021-11-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149589	D550521	O	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0149590	D550522	O	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0168133	D534021	O	Normal	2020-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0168139	D535941	O	Normal	2021-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G19-18
SEP0168152	D544308	O	LST	2021-06-15	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0168155	D535018	O	Normal	2020-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0168165	D535900	O	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G66-18
SEP0168185	D544307	O	LST	2021-05-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168259	D537106	O	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0173951	D549802	O	Normal	2021-11-11	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0173952	D535791	O	Normal	2020-11-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173954	D549812	O	Normal	2021-11-11	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0173966	D535790	O	Normal	2020-10-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223347	D549237	O	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223348	D549239	O	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223349	D549240	O	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226316	D550692	O	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0226317	D550694	O	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G41-21
SEP0226318	D550695	O	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G41-21
SEP0226416	D549816	O	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0226417	D549817	O	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0226418	D549818	O	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0226419	D549820	O	Normal	2021-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226420	D549821	O	Normal	2021-11-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
GR21-006	D535595	S	Normal	2021-01-13	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G60-21
GR21-007	D535597	S	Normal	2021-01-13	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
GR21-014	D535466	S	Normal	2021-01-10	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G89-20
GR21-034	D537272	S	Normal	2021-02-11	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
GR21-035	D535770	S	Normal	2021-01-16	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G74-20
GR21-036	D536344	S	Normal	2021-01-21	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G23-20	G71-19	Laxarby 2	G89-21
GR21-037	D539265	S	Normal	2021-02-14	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G47-10
GR21-119	D543372	S	Normal	2021-04-24	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G9-20
GR21-129	D544116	S	Normal	2021-05-10	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G252-19	Forshaga 4	G136-21
GR21-130	D544140	S	Normal	2021-06-11	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
GR21-180	D546451	S	Normal	2021-09-12	Länsstyrelsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G168-21
SEP0017033	D538653	S	Normal	2021-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G170-19
SEP0017034	D539101	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0017035	D539097	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0017039	D539096	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G252-19
SEP0017040	D539087	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0017041	D539083	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0017042	D539274	S	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0023791	D535747	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0023792	D536057	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0023793	D535717	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0023796	D535746	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0027455	D536496	S	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0027456	D538926	S	Normal	2021-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0027457	D538927	S	Normal	2021-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0027458	D538928	S	Normal	2021-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G129-17
SEP0034287	D549561	S	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0034314	D549860	S	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0035254	D550725	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0035255	D550717	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0035256	D550716	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0063674	D535389	S	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G47-10
SEP0063675	D535492	S	Normal	2021-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0063676	D535936	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063677	D535935	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063680	D536810	S	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0063681	D537171	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G88-20
SEP0063682	D537275	S	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G47-10
SEP0063685	D538925	S	Normal	2021-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0063686	D539061	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0063688	D539145	S	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063691	D539144	S	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0063692	D550192	S	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G79-19	G250-17	Glaskogen 6	G239-21
SEP0063693	D550307	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0063694	D550308	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063695	D550797	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063696	D550798	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0063697	D550796	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G242-21
SEP0063698	D550847	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G242-21
SEP0063699	D550848	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0063700	D550849	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063701	D550850	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0064667	D537182	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0064668	D537180	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0064669	D537181	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0064672	D537649	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G14-20
SEP0064673	D537651	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0064674	D537648	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0064675	D537650	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0064676	D537646	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0064678	D537647	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjön 1	G34-19
SEP0064680	D538002	S	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0064681	D538559	S	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0064682	D538558	S	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0064683	D538560	S	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0065812	D535938	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0065817	D536491	S	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0065820	D540155	S	Normal	2021-03-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0065821	D546729	S	LST	2021-09-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0065823	D536490	S	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0065824	D549215	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skårsjön 1	G232-21
SEP0065827	D549296	S	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G163-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0065844	D549905	S	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0065845	D549525	S	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-16	G166-16	Bograngen 3	G64-19
SEP0066795	D537685	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0066800	D535580	S	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0066803	D535763	S	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0066805	D536015	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0066806	D536014	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0066807	D535579	S	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0066808	D535762	S	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0066813	D537175	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0066815	D537173	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0066825	D549196	S	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0066829	D549804	S	Normal	2021-11-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0066832	D549191	S	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0066834	D549190	S	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066835	D549761	S	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066837	D550954	S	Normal	2021-12-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0066840	D549198	S	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G52-20	G26-20	Skacksjö 1	G155-21
SEP0066842	D549192	S	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0067252	D549923	S	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0067253	D550093	S	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0067501	D537263	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0067573	D535940	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067576	D535944	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0067611	D550294	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0067613	D550795	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067614	D550205	S	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G25-21
SEP0067618	D550040	S	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G144-19	G45-20	Brännäs 1	G234-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0067619	D550039	S	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0067620	D549135	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skärsjön 1	G164-21
SEP0067622	D549300	S	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067630	D550793	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G40-19	G133-19	Bograngen 5	G132-21
SEP0067633	D550794	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067637	D550292	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G144-19	G45-20	Brannäs 1	G235-21
SEP0067638	D550846	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-16	G166-16	Bograngen 3	G40-19
SEP0067640	D550293	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0067652	D550290	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0067657	D550295	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0067658	D550291	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0067811	D536067	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0067813	D536166	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0067815	D535254	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0067819	D535249	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0067821	D536165	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0067822	D537265	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067823	D535253	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0095558	D549845	S	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G196-21
SEP0099155	D548878	S	Normal	2021-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0099221	D539495	S	Normal	2021-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0099254	D538226	S	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0099990	D537577	S	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0100019	D535792	S	Normal	2020-11-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0101284	D532043	S	Normal	2020-10-08	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0101285	D533327	S	Normal	2020-10-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0123393	D535340	S	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0123399	D535184	S	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0123406	D535183	S	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0123408	D538811	S	Normal	2021-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjöen 1	G34-19
SEP0123409	D536101	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0123410	D538839	S	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G117-21
SEP0126923	D535380	S	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0126959	D536257	S	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjöen 1	G34-19
SEP0127554	D534295	S	Normal	2020-10-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130188	D535718	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0130195	D535942	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0130848	D539062	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0130859	D550534	S	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0130861	D548879	S	Normal	2021-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G110-14	Kockohonka 1	G35-18
SEP0132322	D534890	S	Normal	2020-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132800	D539815	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0132871	D537684	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0136059	D532225	S	Normal	2020-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0136070	D534612	S	Normal	2020-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0136071	D534613	S	Normal	2020-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0136072	D534615	S	Normal	2020-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0136073	D534616	S	Normal	2020-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0136074	D534749	S	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0136075	D534750	S	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0136076	D534751	S	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0136077	D546302	S	LST	2021-09-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0136083	D548544	S	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G150-21
SEP0136087	D549137	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0136088	D549138	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0136089	D549139	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0136090	D549284	S	Normal	2021-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136198	D538874	S	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0136199	D538875	S	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0139357	D537801	S	Normal	2021-02-09	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0139360	D532060	S	Normal	2020-10-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G80-21
SEP0139361	D532059	S	Normal	2020-10-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G80-21
SEP0139362	D532058	S	Normal	2020-10-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0139364	D533495	S	Normal	2020-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G113-21
SEP0139367	D533129	S	Normal	2020-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G80-21
SEP0139368	D533494	S	Normal	2020-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0139376	D533491	S	Normal	2020-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139379	D533614	S	Normal	2020-10-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139394	D533707	S	Normal	2020-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140018	D534605	S	Normal	2020-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G174-19
SEP0140019	D538885	S	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140025	D537258	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0140034	D534515	S	Normal	2020-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0143179	D547673	S	Normal	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0143749	D540107	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0145049	D535939	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0145066	D549299	S	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0145081	D538223	S	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0145084	D549295	S	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145088	D540154	S	Normal	2021-03-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145090	D548092	S	Normal	2021-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145093	D540153	S	Normal	2021-03-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0145104	D550038	S	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G144-19	G45-20	Brännäs 1	G235-21
SEP0145105	D538236	S	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145106	D535943	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0145108	D538225	S	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0145109	D548578	S	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145111	D549297	S	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0145114	D548874	S	Normal	2021-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145222	D533870	S	Normal	2020-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0145223	D533871	S	Normal	2020-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0145226	D534352	S	Normal	2020-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0145234	D534498	S	Normal	2020-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0145235	D534603	S	Normal	2020-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0145236	D534866	S	Normal	2020-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0145241	D535570	S	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0145242	D535568	S	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0145243	D535569	S	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0145244	D535574	S	Normal	2021-01-12	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0145245	D535749	S	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G14-20
SEP0145246	D535748	S	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjön 1	G34-19
SEP0145247	D535750	S	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjön 1	G34-19
SEP0145249	D536089	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145252	D536388	S	Normal	2021-01-15	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0145257	D537354	S	Normal	2021-02-03	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0145258	D537759	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0145262	D538228	S	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0145264	D538229	S	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145268	D538650	S	Normal	2021-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0145269	D539169	S	Normal	2021-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145274	D540389	S	Normal	2021-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145275	D540502	S	Normal	2021-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145276	D540799	S	Normal	2021-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjön 1	G34-19
SEP0145277	D540800	S	Normal	2021-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G14-20
SEP0145279	D540802	S	Normal	2021-03-27	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145281	D541038	S	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145283	D549210	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0145284	D549214	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0145285	D549211	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145286	D549208	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0145287	D549209	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0145288	D549212	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145289	D549213	S	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145291	D549639	S	Normal	2021-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0145292	D549637	S	Normal	2021-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0145293	D549638	S	Normal	2021-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145296	D550985	S	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145297	D550988	S	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145298	D550986	S	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G34-19	G14-20	Markvattnet 1	G258-21
SEP0145532	D549128	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G170-21
SEP0145535	D549039	S	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145538	D549129	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0145540	D549041	S	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145541	D549037	S	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145543	D549038	S	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145633	D535448	S	Normal	2021-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0145679	D539782	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145714	D535383	S	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145716	D537421	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19
SEP0145895	D550825	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145896	D551015	S	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0145897	D551014	S	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G52-20	G26-20	Skacksjö 1	G155-21
SEP0145900	D535109	S	Normal	2020-12-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145902	D539082	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G252-19
SEP0145905	D538792	S	Normal	2021-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0145906	D539084	S	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145907	D539037	S	Normal	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0147244	D538881	S	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0147245	D538884	S	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147246	D538888	S	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0147247	D538889	S	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150824	D539627	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21
SEP0150826	D538896	S	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnäs 4	G9-20
SEP0150828	D534756	S	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150831	D534757	S	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0150834	D534755	S	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0150841	D550779	S	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0150846	D535798	S	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0150847	D535796	S	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0150849	D538897	S	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0150851	D535797	S	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0150855	D535964	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0150857	D537298	S	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0150862	D551086	S	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150866	D539817	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150867	D539629	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0150868	D551092	S	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150869	D539525	S	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150873	D539818	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0150874	D550670	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150875	D550663	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0150876	D550666	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0150877	D539814	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0150878	D539626	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150879	D539816	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0150884	D539526	S	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150889	D539628	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0151123	D537423	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151735	D537717	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19
SEP0151746	D536493	S	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0151749	D534081	S	Normal	2020-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151762	D539783	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21
SEP0151763	D539624	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19
SEP0151765	D539300	S	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0151767	D539524	S	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0151768	D540273	S	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0151769	D538998	S	Normal	2021-03-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0151770	D539781	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21
SEP0151771	D538997	S	Normal	2021-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0151772	D538013	S	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151773	D539780	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151774	D538817	S	Normal	2021-03-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151775	D539296	S	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151776	D536603	S	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0151777	D535382	S	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19
SEP0151778	D539002	S	Normal	2021-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151779	D535312	S	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0151780	D544940	S	LST	2021-08-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151782	D539623	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151786	D549523	S	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G126-19	G129-17	Römskog 4	G190-21
SEP0151793	D549524	S	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151800	D535039	S	Normal	2020-12-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0151801	D549396	S	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151802	D549641	S	Normal	2021-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151805	D550239	S	Normal	2021-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0151807	D534229	S	Normal	2020-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0151809	D537593	S	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19
SEP0151812	D535042	S	Normal	2020-12-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0151813	D535381	S	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151824	D550240	S	Normal	2021-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151826	D551045	S	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151934	D536727	S	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151936	D537847	S	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151943	D538540	S	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151949	D539276	S	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0167113	D538742	S	Normal	2021-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167119	D536212	S	Normal	2021-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167226	D539007	S	Normal	2021-03-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G109-21
SEP0167229	D536492	S	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167345	D539779	S	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0167354	D536571	S	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0167384	D539625	S	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167401	D549874	S	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0167404	D539008	S	Normal	2021-03-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G109-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0167466	D537664	S	Normal	2021-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0167476	D534489	S	Normal	2020-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0167575	D550845	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0169577	D532085	S	Normal	2020-10-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0169611	D532090	S	Normal	2020-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0172436	D538743	S	Normal	2021-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0172650	D538348	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0174111	D538741	S	Normal	2021-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0174112	D533673	S	Normal	2020-10-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0175175	D536215	S	Normal	2021-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0178211	D537212	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0178212	D537215	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0178214	D537213	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0182226	D535194	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0182236	D535196	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0183889	D532074	S	Normal	2020-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0183893	D532078	S	Normal	2020-10-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184225	D535691	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0184226	D535692	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0184227	D537716	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0184228	D537422	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19
SEP0184229	D537424	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184233	D537420	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184234	D537718	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0184235	D537483	S	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184236	D537485	S	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184237	D537484	S	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19
SEP0184238	D537486	S	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjön 1	G79-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0184240	D538555	S	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184241	D549330	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G9-20	G10-15	Magnor 3	G174-21
SEP0184242	D549331	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G104-21
SEP0184243	D549583	S	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G126-19	G129-17	Römskog 4	G185-21
SEP0184244	D549584	S	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184245	D549586	S	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G126-19	G129-17	Römskog 4	G186-21
SEP0184246	D549585	S	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0184249	D550440	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G104-21
SEP0184250	D550439	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G104-21
SEP0184328	D535613	S	Normal	2021-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0184329	D535611	S	Normal	2021-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0184333	D536029	S	Normal	2020-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0184334	D536435	S	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184335	D537028	S	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184336	D537427	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184337	D537428	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184338	D537430	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184339	D537431	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184340	D537432	S	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184342	D537763	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184343	D537767	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjöen 1	G79-19
SEP0184344	D538796	S	Normal	2021-02-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0184345	D538841	S	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0184346	D538842	S	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184347	D538843	S	Normal	2021-02-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0184348	D539160	S	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0184349	D539358	S	Normal	2021-03-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184350	D539359	S	Normal	2021-03-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0184351	D541517	S	Normal	2021-04-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0184352	D541521	S	Normal	2021-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0184353	D541522	S	Normal	2021-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184354	D544941	S	LST	2021-08-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0184356	D549343	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184357	D549344	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0184358	D549345	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G11-16	G251-19	Borgvik 4	G175-21
SEP0184359	D549346	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0184360	D549347	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184361	D549348	S	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0184362	D549436	S	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-17	G239-17	Mangen 6	G27-21
SEP0184365	D549439	S	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184366	D549440	S	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184367	D549553	S	Normal	2021-11-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184368	D549554	S	Normal	2021-11-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184369	D549555	S	Normal	2021-11-10	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184370	D549556	S	Normal	2021-11-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184371	D549552	S	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G126-19	G129-17	Römskog 4	G187-21
SEP0184373	D549589	S	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184376	D550652	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0184377	D550653	S	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0184378	D550818	S	Normal	2021-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G129-17
SEP0184379	D550819	S	Normal	2021-12-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184380	D550873	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-19	G250-17	Glaskogen 6	G255-21
SEP0184381	D550874	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184382	D550875	S	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0184619	D538793	S	Normal	2021-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0184620	D538840	S	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0184622	D539036	S	Normal	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0184623	D539035	S	Normal	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0203243	D535252	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0203244	D549855	S	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G192-21
SEP0203245	D535251	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203246	D535596	S	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0203248	D537773	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0203249	D549861	S	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203250	D536099	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0203252	D535868	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0203253	D537257	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0203254	D536102	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0203255	D536097	S	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0203257	D535867	S	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203258	D537253	S	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0203270	D550378	S	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G192-21
SEP0203274	D537770	S	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0203276	D549125	S	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0203277	D549858	S	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G193-21
SEP0203293	D538883	S	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0203313	D549843	S	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G199-21
SEP0203314	D549844	S	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0203317	D549846	S	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0203318	D550638	S	Normal	2021-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0203324	D549859	S	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G194-21
SEP0203332	D551194	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203531	D537415	S	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjön 1	G34-19
SEP0204728	D535934	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G43-17



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0204729	D535929	S	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204779	D539140	S	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0204788	D537091	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G94-21
SEP0204789	D537090	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204790	D537089	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204792	D537087	S	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204799	D548929	S	Normal	2021-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G152-21
SEP0204801	D548931	S	Normal	2021-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0204803	D548933	S	Normal	2021-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0223246	D550438	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0223249	D550437	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0223252	D550436	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0223254	D550902	S	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G256-21
SEP0223257	D550407	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G248-21
SEP0223261	D550408	S	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G38-21
SEP0223263	D550900	S	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0223264	D550903	S	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G257-21
SEP0223267	D550894	S	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0224653	D551152	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G259-21
SEP0224845	D550751	S	Normal	2021-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-20	G29-16	Vismen 3	G249-21
SEP0224846	D550764	S	Normal	2021-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0224847	D550752	S	Normal	2021-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-20	G29-16	Vismen 3	G249-21
SEP0224848	D550765	S	Normal	2021-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0224849	D550754	S	Normal	2021-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G251-21
SEP0224850	D550766	S	Normal	2021-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G252-21
GR21-005	D535086	T	Normal	2021-01-02	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G142-19
GR21-023	D536218	T	Normal	2021-01-20	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
GR21-024	D535629	T	Normal	2021-01-14	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR21-025	D535685	T	Normal	2021-01-15	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G71-21
GR21-032	D537488	T	Normal	2021-02-09	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenja 2	G156-14
GR21-128	D544079	T	Normal	2021-05-09	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0017348	D537517	T	Normal	2021-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0017351	D537293	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0065064	D535540	T	Normal	2021-01-11	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0065065	D535539	T	Normal	2021-01-11	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0094671	D535087	T	Normal	2020-12-30	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094677	D551074	T	Normal	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0094678	D551075	T	Normal	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094680	D551191	T	Normal	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0094968	D534425	T	Normal	2020-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombhöjden 5	G53-21
SEP0094977	D537373	T	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0095294	D550535	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0095295	D550537	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0095304	D550748	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombhöjden 5	G253-21
SEP0095312	D551226	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095313	D551230	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095320	D551233	T	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0127307	D540869	T	Normal	2021-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0127308	D541533	T	LST	2021-04-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0127312	D548451	T	Normal	2021-10-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127313	D548924	T	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127428	D536062	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0127429	D536061	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127430	D536063	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0127432	D536758	T	Normal	2021-01-29	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0127433	D536759	T	Normal	2021-01-29	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet	
SEP0127438	D537701	T	Normal	2021-02-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17	
SEP0127440	D537700	T	Normal	2021-02-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?	
SEP0127978	D537425	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?	
SEP0127980	D537849	T	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?	
SEP0127981	D537850	T	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21	
SEP0127982	D537851	T	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?	
SEP0127983	D537852	T	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20	
SEP0127984	D549148	T	Normal	2021-11-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G169-21	
SEP0132659	D534771	T	Normal	2020-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17	
SEP0134397	D535556	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11	
SEP0134423	D535177	T	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G5-21	
SEP0134425	D535175	T	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G6-21	
SEP0134426	D535174	T	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19	
SEP0134432	D536754	T	Normal	2021-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F		0	0	Finland/Ryssland	G31-13
SEP0134433	D535562	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19	
SEP0134437	D535564	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11	
SEP0134438	D535560	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11	
SEP0134439	D535561	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G55-21	
SEP0134442	D535566	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11	
SEP0134443	D535635	T	Normal	2021-01-13	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F		0	0	Finland/Ryssland	G31-13
SEP0134447	D536150	T	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?	
SEP0134448	D536753	T	Normal	2021-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20	
SEP0134450	D536752	T	Normal	2021-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21	
SEP0134451	D536751	T	Normal	2021-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21	
SEP0134452	D537162	T	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20	
SEP0134453	D537163	T	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20	
SEP0134454	D537165	T	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20	
SEP0134455	D537164	T	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20	

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0139382	D533610	T	Normal	2020-10-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139384	D533608	T	Normal	2020-10-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139388	D533603	T	Normal	2020-10-13	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0142849	D535903	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0142850	D535902	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146181	D550530	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G222-21
SEP0146232	D539147	T	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0146237	D549112	T	Normal	2021-10-29	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146238	D549111	T	Normal	2021-10-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0146239	D549110	T	Normal	2021-10-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146240	D549165	T	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146241	D549166	T	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146242	D549254	T	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146244	D549256	T	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146246	D549258	T	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146247	D549760	T	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146248	D549430	T	Akut	2021-11-11	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146249	D549431	T	Akut	2021-11-11	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0146254	D549810	T	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146255	D549806	T	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0146257	D550022	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0146258	D550023	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0146259	D550024	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0146262	D550026	T	Normal	2021-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146263	D550445	T	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0146264	D550444	T	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146265	D550958	T	Normal	2021-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146477	D536604	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146478	D537017	T	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G106-19
SEP0146479	D537015	T	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146482	D537014	T	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146483	D537288	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G106-19
SEP0146484	D537285	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146487	D537287	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146488	D537286	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146489	D537442	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146491	D537522	T	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146492	D537524	T	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0146493	D537525	T	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146494	D537527	T	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146495	D537526	T	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146496	D538091	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146497	D538092	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0146498	D538093	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146499	D538242	T	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146500	D538241	T	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Blod	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146501	D538246	T	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146502	D538248	T	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146504	D538243	T	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146509	D539465	T	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0146510	D539468	T	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146511	D539467	T	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0146512	D548506	T	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0146513	D548505	T	Normal	2021-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146514	D549216	T	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146515	D550254	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146516	D550255	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146517	D550256	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0146518	D550174	T	Normal	2021-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146519	D550175	T	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146520	D550176	T	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G221-21
SEP0146521	D550177	T	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G222-21
SEP0146522	D550178	T	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21
SEP0146523	D550179	T	LST	2021-12-01	Annan	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G223-21
SEP0146626	D551077	T	Akut	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0146627	D551190	T	Akut	2021-12-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0149793	D534439	T	Normal	2020-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0149794	D534438	T	Normal	2020-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0149796	D534435	T	Normal	2020-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149801	D536066	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0149811	D537374	T	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0149812	D537381	T	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149815	D537365	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0149817	D537368	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0149818	D537369	T	Normal	2021-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0149822	D538082	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G76-20
SEP0149823	D538083	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149824	D538084	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149825	D538081	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149826	D538085	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149827	D538086	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0149832	D538853	T	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0149837	D539741	T	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Romböhöjden 2	G151-17
SEP0149838	D539742	T	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Romböhöjden 2	G151-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0149839	D539740	T	Normal	2021-03-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Romböhöjden 2	G151-17
SEP0150058	D549482	T	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165088	D533157	T	Normal	2020-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0168349	D536685	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0168364	D539466	T	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168370	D536686	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G106-19
SEP0168371	D536682	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G76-21
SEP0168376	D536681	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G77-21
SEP0168391	D548585	T	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0168413	D536684	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G76-21
SEP0169602	D540367	T	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Romböhöjden 5	G53-21
SEP0169604	D534147	T	Normal	2020-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G242-19
SEP0169607	D549382	T	Akut	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0170085	D538748	T	Normal	2021-02-06	Annan	Blod	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenja 2	G156-14
SEP0171361	D535168	T	Normal	2020-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0171378	D534150	T	Normal	2020-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171380	D534149	T	Normal	2020-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171400	D535558	T	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0171426	D539797	T	Normal	2021-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0171432	D548586	T	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0172340	D532998	T	Normal	2020-10-18	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0174469	D533766	T	Normal	2020-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0174477	D533763	T	Normal	2020-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0174480	D534905	T	Normal	2020-12-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0174481	D534904	T	Normal	2020-12-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0175249	D550539	T	Normal	2021-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183904	D532629	T	Normal	2020-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0183909	D534113	T	Normal	2020-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G4-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183910	D534110	T	Normal	2020-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0183918	D535429	T	Normal	2021-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G59-21
SEP0183919	D535431	T	Normal	2021-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0183920	D535433	T	Normal	2021-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G67-20
SEP0183922	D535435	T	Normal	2021-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G59-21
SEP0183923	D535700	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183924	D535702	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183925	D535698	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0183926	D535703	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0183927	D535699	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0183928	D535704	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183929	D535701	T	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0203632	D535304	T	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0203636	D535302	T	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0203637	D535305	T	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203638	D535309	T	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0203639	D535301	T	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0203641	D536047	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0203643	D536039	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0203645	D536026	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0203646	D536027	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Romböhöjden 2	G151-17
SEP0203647	D536020	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203648	D536018	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203649	D536108	T	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0203653	D536106	T	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203654	D536123	T	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G106-19
SEP0203655	D536117	T	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G106-19
SEP0203931	D549744	T	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0203932	D549743	T	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204002	D549734	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204003	D549739	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0204007	D549735	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204008	D549736	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204009	D549740	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204010	D549738	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204014	D550282	T	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G159-21
SEP0204015	D551192	T	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204018	D549747	T	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0204020	D549746	T	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0204709	D535785	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204710	D535784	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0204711	D535779	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204712	D535783	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0204714	D535778	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G69-21
SEP0204719	D535781	T	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204721	D535928	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0204722	D535931	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204723	D535930	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204725	D535933	T	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0204730	D536427	T	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204732	D536623	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G67-20
SEP0204733	D536624	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G67-20
SEP0204734	D536625	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G67-20
SEP0204735	D536626	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204737	D536628	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204738	D536629	T	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0204739	D537403	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204740	D537404	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204741	D537402	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204742	D537405	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204743	D537406	T	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0204744	D537551	T	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0204751	D537745	T	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0204752	D537738	T	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0204753	D537742	T	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0204755	D537741	T	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0204756	D537739	T	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204757	D537744	T	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0204763	D538671	T	Normal	2021-02-19	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204775	D538953	T	Normal	2021-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204776	D538954	T	Normal	2021-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G59-21
SEP0204777	D539138	T	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G229-17
SEP0204778	D539139	T	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0204781	D536735	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0204782	D536734	T	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0204794	D540493	T	Normal	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0204805	D549514	T	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0207485	D538077	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0207486	D538080	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0207487	D538075	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0207488	D538074	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0207489	D538076	T	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0207495	D549169	T	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0209115	D549170	T	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0209116	D549168	T	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0209119	D549852	T	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0209120	D550734	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0209121	D550727	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G243-21
SEP0209122	D550729	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0209123	D550736	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0209124	D550728	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G5-21
SEP0209128	D550737	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0209129	D550738	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G243-21
SEP0209131	D550730	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G244-21
SEP0225441	D549755	T	Normal	2021-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G152-21
SEP0225442	D549754	T	Normal	2021-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G195-21
SEP0225443	D549949	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G225-21
SEP0225445	D549952	T	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0225464	D550548	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225465	D550550	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225466	D550545	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G241-21
SEP0225467	D550549	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225468	D550547	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225469	D550546	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225470	D550558	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G241-21
SEP0225471	D550559	T	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225472	D550783	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0225473	D550784	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G1-20
SEP0225474	D550781	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0225475	D550787	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225477	D550785	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0225478	D550789	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0225479	D550780	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G245-21
SEP0225480	D550782	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G245-21
SEP0225482	D550799	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0225483	D550800	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225484	D550802	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G246-21
SEP0225485	D550801	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225486	D551001	T	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225487	D551000	T	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G225-21
SEP0225488	D551002	T	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G225-21
SEP0225489	D551003	T	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G245-21
SEP0225490	D551081	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0225491	D551082	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225492	D551080	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0225493	D551079	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0225494	D551083	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR21-004	D535085	U	Normal	2021-01-02	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
GR21-031	D537817	U	Normal	2021-02-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G103-21
SEP0008840	D534980	U	Normal	2020-12-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0008842	D534979	U	Normal	2020-12-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0008843	D534978	U	Normal	2020-12-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0129452	D538989	U	Normal	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129453	D540246	U	Normal	2021-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0129454	D540864	U	Normal	2021-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130490	D549143	U	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131162	D535890	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmynen 2	G197-19
SEP0135812	D536821	U	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0144968	D539236	U	Normal	2021-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0144971	D537236	U	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0144973	D537235	U	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0144974	D537234	U	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0146019	D535091	U	Normal	2021-01-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0146020	D535885	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0146021	D535883	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0146022	D535884	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G84-20
SEP0146031	D535889	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0146043	D535771	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146045	D535772	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G197-19
SEP0146047	D536392	U	Normal	2021-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0146048	D536390	U	Normal	2021-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0146049	D536393	U	Normal	2021-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0146165	D535937	U	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G65-21
SEP0146174	D536822	U	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146175	D536820	U	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0146176	D550678	U	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146179	D550679	U	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0149802	D536176	U	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149803	D536178	U	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149804	D536177	U	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149805	D536174	U	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0149806	D536173	U	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0149807	D536175	U	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0149808	D536467	U	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0149809	D536466	U	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0149810	D536468	U	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0149954	D533562	U	Normal	2020-11-11	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149960	D540793	U	Normal	2021-03-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0149961	D540889	U	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149998	D535660	U	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0149999	D536324	U	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150001	D535994	U	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150011	D535661	U	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G56-21
SEP0150013	D535655	U	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150016	D535991	U	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150038	D535808	U	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150046	D535844	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0150047	D535843	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150048	D535842	U	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0150049	D537407	U	Akut	2021-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0150051	D538439	U	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150053	D538442	U	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0150056	D550673	U	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0150057	D550674	U	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0150059	D538441	U	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0150061	D538440	U	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0150062	D538438	U	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0151920	D549731	U	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151923	D549773	U	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0151924	D549772	U	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0167686	D536154	U	Normal	2021-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G66-21
SEP0170046	D535812	U	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170126	D535993	U	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0170262	D535992	U	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G56-21
SEP0170803	D536155	U	Normal	2021-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0171495	D535666	U	Normal	2021-01-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0171945	D535202	U	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0171946	D535201	U	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203834	D549142	U	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0203836	D549141	U	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203837	D549144	U	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G159-21
SEP0203839	D549145	U	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0203841	D548919	U	LST	2021-10-25	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0203842	D548921	U	LST	2021-10-25	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203843	D548920	U	LST	2021-10-25	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0203876	D550593	U	Normal	2021-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G75-21
SEP0203878	D550452	U	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0203882	D549177	U	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203883	D549176	U	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0203884	D549178	U	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203889	D549179	U	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21
SEP0203896	D550587	U	Normal	2021-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G75-21
SEP0203916	D550450	U	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203918	D550451	U	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203920	D550588	U	Normal	2021-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0203921	D550592	U	Normal	2021-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0203928	D550449	U	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203929	D550448	U	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204030	D549745	U	Normal	2021-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G188-21
SEP0208897	D550675	U	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0208903	D538845	U	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR21-002	D534944	W	Normal	2020-12-21	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G268-17	G133-17	Finnsjön 1	G117-19
GR21-003	D535069	W	Normal	2020-12-31	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
GR21-033	D538324	W	Normal	2021-02-11	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G75-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelse- revir	Identitet
GR21-175	D544591	W	Normal	2021-07-05	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G137-21
GR21-177	D544734	W	Normal	2021-07-28	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G22-21
GR21-179	D549046	W	Normal	2021-09-30	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
GR21-181	D548172	W	Normal	2021-10-09	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0003942	D535406	W	Normal	2021-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0003943	D536056	W	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0007757	D548986	W	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0007758	D548981	W	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0007759	D549089	W	Normal	2021-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0007760	D549090	W	Normal	2021-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0007761	D549302	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G142-21
SEP0007762	D549303	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0007763	D549429	W	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G25-21
SEP0007766	D549910	W	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0007767	D549911	W	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G218-21
SEP0018810	D540863	W	Normal	2021-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19
SEP0018813	D549305	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G85-21
SEP0018816	D551111	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0018828	D551113	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0018831	D551109	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0062813	D544550	W	Akut	2021-07-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0062817	D544562	W	Akut	2021-07-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0079830	D550136	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0079961	D550138	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0095786	D549246	W	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G85-21
SEP0095787	D525368	W	LST	2020-07-13	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095850	D525332	W	LST	2020-07-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0095860	D538524	W	Normal	2021-02-21	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0095863	D539229	W	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0095865	D540973	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095870	D551012	W	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0095873	D551005	W	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0095874	D551011	W	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095876	D551004	W	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0096171	D548091	W	Normal	2021-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0096172	D539288	W	Normal	2021-03-09	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0096177	D550147	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G218-21
SEP0096191	D540439	W	Normal	2021-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0096198	D538537	W	Normal	2021-02-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G8-21
SEP0096199	D537619	W	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0096200	D537618	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0096201	D537617	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0096202	D537616	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0096203	D537615	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0096206	D537622	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0096210	D537628	W	Normal	2021-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G99-21
SEP0096384	D537506	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0096387	D538025	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0096399	D538167	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0096429	D538161	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0096448	D537508	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gäsborn 3	G48-17
SEP0096903	D540934	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0096904	D525288	W	LST	2020-07-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096953	D536079	W	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0096957	D536054	W	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0123477	D548096	W	Normal	2021-10-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0123482	D547941	W	Normal	2021-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0123483	D547940	W	Normal	2021-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0128147	D539841	W	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128152	D539842	W	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0128155	D540051	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0128163	D539840	W	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128164	D539844	W	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128177	D540056	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0128178	D540060	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128180	D538865	W	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G130-21
SEP0128181	D538866	W	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G70-20
SEP0128188	D540594	W	Normal	2021-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128189	D540910	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128190	D540596	W	Normal	2021-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128191	D540595	W	Normal	2021-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128192	D540916	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128193	D540909	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128194	D540657	W	Normal	2021-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128195	D540782	W	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128196	D540656	W	Normal	2021-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128197	D540779	W	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128198	D540780	W	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128200	D540778	W	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G256-19
SEP0128201	D540775	W	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0128205	D540915	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128212	D540908	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128213	D540911	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128215	D540919	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128218	D540918	W	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0128429	D548887	W	Normal	2021-10-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0128568	D537661	W	Normal	2021-02-09	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0128572	D538641	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0128573	D538647	W	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128574	D538646	W	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128576	D538709	W	Normal	2021-02-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0128577	D538710	W	Normal	2021-02-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0128589	D545896	W	Akut	2021-09-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G140-21
SEP0128590	D545897	W	Akut	2021-09-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0128591	D545899	W	Akut	2021-09-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128592	D545900	W	Akut	2021-09-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128593	D545901	W	Akut	2021-09-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128596	D549248	W	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0128597	D549504	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128598	D549505	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0128600	D550033	W	Normal	2021-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128601	D550277	W	Normal	2021-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G227-21
SEP0128602	D550278	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128693	D549898	W	Normal	2021-11-20	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0129048	D537509	W	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0129706	D549247	W	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G85-21
SEP0129850	D523918	W	LST	2020-05-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0129917	D534733	W	Normal	2020-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0129956	D537704	W	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0129963	D550899	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130001	D539511	W	Normal	2021-03-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G112-21
SEP0130974	D539858	W	Normal	2021-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0130983	D540891	W	Normal	2021-03-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131001	D540892	W	Normal	2021-03-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131004	D539801	W	Normal	2021-02-23	Annan	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131024	D539800	W	Normal	2021-03-12	Annan	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131039	D539516	W	Normal	2021-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0131047	D540893	W	Normal	2021-03-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0131070	D539517	W	Normal	2021-03-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0133774	D531576	W	LST	2020-09-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0133782	D549867	W	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G142-21
SEP0133783	D550161	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0133839	D548541	W	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G142-21
SEP0133840	D548017	W	Normal	2021-10-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G142-21
SEP0133841	D548018	W	Normal	2021-10-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G142-21
SEP0135614	D548922	W	Normal	2021-10-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G81-20
SEP0137044	D540038	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0137353	D538215	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0137396	D540045	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0140574	D547719	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0140630	D537223	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0143155	D544297	W	LST	2021-06-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143159	D537920	W	Normal	2021-02-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0143164	D539164	W	Normal	2021-03-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143176	D547668	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G115-20
SEP0143178	D547667	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G172-19	G48-18	Låsen 1	G79-20
SEP0143182	D549536	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0143185	D549677	W	Normal	2021-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0143187	D549922	W	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G115-20
SEP0143188	D549921	W	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143189	D549932	W	Normal	2021-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G197-21
SEP0143287	D531727	W	Normal	2020-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0143310	D533353	W	Normal	2020-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0143315	D533372	W	Normal	2020-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0143330	D533967	W	Normal	2020-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0143331	D533964	W	Normal	2020-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143336	D534305	W	Normal	2020-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143343	D538617	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143344	D540061	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143345	D538616	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143350	D538615	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0143351	D538614	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143353	D538157	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143359	D540856	W	Normal	2021-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0143361	D538020	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0143364	D538165	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0143365	D538163	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0143367	D538170	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0143368	D538158	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0143386	D538162	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143389	D537195	W	Normal	2021-02-05	Annan	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143391	D538778	W	Normal	2021-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0143392	D540050	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143394	D538621	W	Normal	2021-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0143397	D536239	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0143400	D538168	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0143401	D539843	W	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0143405	D540054	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143411	D538021	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0143413	D538166	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0143414	D538868	W	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0143416	D540064	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0143417	D540053	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143418	D534773	W	Normal	2020-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G70-20
SEP0143421	D538869	W	Normal	2021-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0143422	D539799	W	Normal	2021-03-12	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0143426	D540776	W	Normal	2021-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0143436	D537733	W	Normal	2021-02-09	Annan	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143439	D536576	W	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0143440	D534848	W	Normal	2020-12-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmynen 2	G194-19
SEP0143441	D534939	W	Normal	2020-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0143443	D536009	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143444	D536008	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143445	D536007	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143446	D536006	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145394	D537221	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0146041	D535760	W	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146991	D534976	W	Normal	2020-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146992	D535012	W	Normal	2020-12-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G3-21
SEP0146993	D535013	W	Normal	2020-12-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G100-20
SEP0146998	D535210	W	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0149723	D543679	W	LST	2021-05-08	Annan	Hår	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150695	D536236	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0150696	D536237	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0150697	D536238	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0150698	D536240	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150699	D536875	W	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0150700	D536876	W	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150703	D537096	W	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0150705	D537095	W	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0150706	D537206	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150707	D537207	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0150708	D538173	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G99-21
SEP0150709	D538174	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151304	D549109	W	Normal	2021-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0151305	D547794	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G143-21
SEP0151306	D549107	W	Normal	2021-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0151309	D547797	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151320	D547663	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0151321	D547666	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0151324	D547798	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G143-21
SEP0151326	D547792	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G143-21
SEP0151328	D547936	W	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151337	D549102	W	Normal	2021-10-28	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151338	D549164	W	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151339	D549163	W	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0151345	D548446	W	Normal	2021-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G171-21
SEP0151346	D548443	W	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G172-21
SEP0151352	D549108	W	Normal	2021-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0151366	D549100	W	Normal	2021-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151367	D549106	W	Normal	2021-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0151845	D545659	W	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0151846	D545660	W	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0151847	D545661	W	Akut	2021-08-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151849	D547786	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0151850	D547784	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151853	D547785	W	Normal	2021-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151854	D547790	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0151855	D547791	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151857	D547789	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151858	D547944	W	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0151859	D547943	W	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0151860	D548117	W	Normal	2021-10-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G151-21
SEP0151861	D548118	W	Normal	2021-10-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0151862	D548504	W	Normal	2021-10-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151863	D548545	W	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0151865	D548576	W	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0151866	D548577	W	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151867	D548875	W	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21
SEP0151868	D548990	W	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151869	D548991	W	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151872	D548992	W	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151873	D549018	W	Normal	2021-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151874	D549019	W	Normal	2021-10-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151875	D549130	W	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0151876	D549131	W	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151877	D549132	W	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G157-21
SEP0151878	D549133	W	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G158-21
SEP0151879	D549161	W	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151880	D549162	W	Normal	2021-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151881	D549217	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G84-20
SEP0151882	D549218	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151883	D549219	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151884	D549249	W	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151885	D549273	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0151886	D549274	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0151887	D549271	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0151888	D549270	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0151890	D549275	W	Normal	2021-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G157-21
SEP0151893	D549409	W	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151894	D549410	W	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G173-21
SEP0151895	D549463	W	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151896	D549464	W	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0151898	D549542	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21
SEP0151899	D549538	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151900	D549545	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21
SEP0151901	D549544	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G179-21
SEP0151902	D549539	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21
SEP0151903	D549537	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G173-21
SEP0151904	D549541	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G173-21
SEP0151905	D549543	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G173-21
SEP0151906	D549540	W	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G179-21
SEP0151910	D549596	W	Normal	2021-11-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G81-20
SEP0151912	D549614	W	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G182-21
SEP0151913	D549613	W	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151914	D549617	W	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G183-21
SEP0151915	D549618	W	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmynen 2	G194-19
SEP0151916	D549619	W	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmynen 2	G194-19
SEP0151917	D549672	W	Normal	2021-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G183-21
SEP0151918	D549670	W	Normal	2021-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G182-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151919	D549671	W	Normal	2021-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151921	D549771	W	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151922	D549770	W	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0151925	D549769	W	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0151927	D549870	W	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0151930	D550061	W	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0151932	D550076	W	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21
SEP0165567	D540041	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0166482	D548098	W	Normal	2021-10-07	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0166485	D548094	W	Normal	2021-10-07	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166491	D548093	W	Normal	2021-10-07	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167013	D548173	W	Normal	2019-10-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0168025	D538222	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0168459	D550897	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0168528	D533953	W	Normal	2020-11-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnäs 3	G86-17
SEP0169276	D540047	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169323	D540036	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169682	D549243	W	Normal	2021-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0176640	D548918	W	Normal	2021-10-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0176676	D548917	W	Normal	2021-10-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0176680	D549976	W	Normal	2021-11-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0176681	D535010	W	Normal	2020-12-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0176728	D548916	W	Normal	2021-10-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0178184	D535215	W	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G172-19	G48-18	Låsen 1	G79-20
SEP0178185	D535214	W	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G172-19	G48-18	Låsen 1	G79-20
SEP0178188	D535333	W	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0178189	D535332	W	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0178190	D535334	W	Normal	2020-12-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmynen 2	G194-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0178191	D535335	W	Normal	2020-12-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0178193	D535543	W	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0178198	D536028	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0178200	D536090	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G75-20
SEP0178202	D536443	W	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178204	D536447	W	Normal	2021-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0178206	D537208	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0178219	D537444	W	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0178225	D537670	W	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0178226	D537672	W	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0178229	D538004	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0178230	D538006	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0178233	D538007	W	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0178238	D538129	W	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G81-20
SEP0178241	D538270	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G76-20
SEP0178242	D538272	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0178243	D538271	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0178245	D538269	W	Normal	2021-02-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G131-21
SEP0178246	D538562	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G81-20
SEP0178247	D538563	W	Normal	2021-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0178250	D538963	W	Normal	2021-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0178251	D539647	W	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182222	D535014	W	Normal	2020-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182238	D536850	W	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0182239	D536851	W	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0182240	D536861	W	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182243	D536169	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182256	D536172	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelse- revir	Identitet
SEP0182261	D539515	W	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0182267	D536171	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182272	D538622	W	Normal	2021-02-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182273	D536186	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182277	D533750	W	Normal	2020-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0182283	D533748	W	Normal	2020-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G8-21
SEP0182284	D535955	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G67-21
SEP0182288	D536182	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0182297	D535953	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182298	D536664	W	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0182302	D535952	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0182310	D535159	W	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182312	D539641	W	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0182313	D533998	W	Normal	2020-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0182316	D535160	W	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182317	D536184	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182318	D535158	W	Normal	2021-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182319	D539639	W	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0182320	D535951	W	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0182325	D536185	W	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G220-19	Björnberget 2	G68-21
SEP0182330	D539638	W	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182333	D539640	W	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0182560	D537220	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0182637	D536665	W	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183065	D538231	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183066	D538232	W	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0203315	D549882	W	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203321	D549899	W	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fränsjön 1	G91-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0203764	D550184	W	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G237-21
SEP0205001	D540046	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0205002	D540043	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0205004	D540039	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G78-21
SEP0205005	D540037	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0205006	D540035	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205007	D540040	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206004	D539635	W	Normal	2021-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0206007	D537228	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0206017	D537232	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0206023	D537230	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0206026	D537227	W	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206033	D539514	W	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206040	D550656	W	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206052	D539988	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206053	D539510	W	Normal	2021-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0206060	D540852	W	Normal	2021-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0206063	D539987	W	Normal	2021-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0206064	D540851	W	Normal	2021-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G220-19	Björnberget 2	G68-21
SEP0206073	D540600	W	Normal	2021-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G220-19	Björnberget 2	G121-21
SEP0206076	D540857	W	Normal	2021-03-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0206086	D548729	W	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206207	D549341	W	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0206208	D549342	W	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206217	D548733	W	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206219	D549595	W	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0206220	D548546	W	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206221	D549134	W	Normal	2021-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G220-19	Björnberget 2	G121-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0206222	D549616	W	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0206224	D549030	W	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206228	D548730	W	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206231	D548573	W	Normal	2021-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0206232	D548547	W	Normal	2021-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G8-21
SEP0206234	D548734	W	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206235	D548732	W	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G220-19	Björnberget 2	G121-21
SEP0206236	D550658	W	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206244	D550909	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G220-19	Björnberget 2	G121-21
SEP0206245	D549750	W	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206253	D550910	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206254	D550912	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206255	D549751	W	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206257	D549749	W	Normal	2021-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0222668	D550824	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0222669	D550823	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222670	D550822	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0222671	D550895	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0222672	D550896	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0224055	D550162	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0224056	D550154	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G241-19	G40-20	Skärsjön 1	G231-21
SEP0224057	D550153	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0224058	D550157	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0224059	D550159	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0224060	D550158	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0224061	D550160	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0224062	D550152	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skärsjön 1	G232-21
SEP0224063	D550155	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skärsjön 1	G164-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0224064	D550151	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0224065	D550156	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0224066	D549204	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G86-21
SEP0224067	D549205	W	Normal	2021-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0224068	D550816	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224069	D550817	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224070	D550931	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0224071	D550932	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0224072	D550933	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0227116	D550077	W	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0227118	D550139	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G226-21
SEP0227119	D550142	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G197-19
SEP0227120	D550140	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G197-19
SEP0227121	D550141	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G227-21
SEP0227122	D550143	W	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G227-21
SEP0227126	D550231	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0227127	D550226	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0227128	D550233	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227130	D550228	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G233-21
SEP0227132	D550229	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0227133	D550235	W	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0227134	D550316	W	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0227136	D550317	W	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0227142	D550690	W	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0227143	D550804	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0227144	D550803	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227147	D550809	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227148	D550808	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gäsmyren 2	G194-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelsevire	Identitet
SEP0227150	D550805	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0227151	D550810	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0227152	D550806	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G50-20
SEP0227154	D550813	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0227155	D550812	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227156	D550815	W	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0227202	D550144	W	Normal	2021-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G227-21
GR21-008	D535092	X	Normal	2021-01-02	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G95-20
GR21-009	D535093	X	Normal	2021-01-02	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G183-13	G113-12	Björnås 2	G104-15
GR21-010	D535121	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G94-20
GR21-011	D535154	X	Normal	2021-01-04	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G209-19
GR21-012	D535385	X	Normal	2021-01-08	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G230-19	G150-19	Marielund 1	G61-21
GR21-013	D535544	X	Normal	2021-01-12	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
GR21-015	D535266	X	Normal	2021-01-06	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G91-20
GR21-016	D535113	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G98-20
GR21-017	D535119	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
GR21-018	D535110	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
GR21-019	D535114	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G111-20
GR21-026	D535193	X	Normal	2021-01-05	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
GR21-027	D535111	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G72-20
GR21-028	D535112	X	Normal	2021-01-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G96-20
GR21-029	D535195	X	Normal	2021-01-05	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G72-21
GR21-030	D535265	X	Normal	2021-01-06	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
GR21-038	D538465	X	Normal	2021-02-20	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
GR21-039	D538464	X	Normal	2021-02-20	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
GR21-096	D541717	X	Normal	2021-04-15	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G73-21
GR21-118	D543377	X	Normal	2021-04-24	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0004329	D537459	X	Normal	2021-02-09	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0004330	D537460	X	Normal	2021-02-09	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0004335	D549199	X	Normal	2021-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0004336	D549200	X	Normal	2021-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0004337	D549756	X	Normal	2021-11-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0026422	D539198	X	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0026427	D539196	X	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0026428	D539188	X	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0026431	D539194	X	Normal	2021-03-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0033423	D534880	X	Normal	2020-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0033424	D534881	X	Normal	2020-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0033430	D536142	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0033436	D536259	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0033437	D536266	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0033440	D536264	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0033441	D536267	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0033442	D536268	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0069844	D549939	X	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-21
SEP0079920	D549940	X	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0080007	D550065	X	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G257-17	G162-19	Räken 1	G79-21
SEP0090225	D535296	X	Akut	2021-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0090274	D534882	X	Normal	2020-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0096168	D544814	X	LST	2021-07-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0096169	D544815	X	LST	2021-07-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0096194	D544810	X	LST	2021-07-02	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0097160	D549495	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0097161	D549497	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0097164	D549491	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0097165	D549493	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0103462	D535135	X	Normal	2020-12-31	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103640	D536594	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0103654	D537177	X	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0108233	D550066	X	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G148-21
SEP0108245	D550186	X	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G236-21
SEP0111287	D550272	X	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-21
SEP0127755	D535507	X	Normal	2020-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127756	D540798	X	Normal	2021-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127810	D533898	X	Normal	2020-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0127814	D534587	X	Normal	2020-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0127816	D535131	X	Normal	2021-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0127817	D535133	X	Normal	2021-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127818	D535134	X	Normal	2021-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0127819	D535132	X	Normal	2021-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127820	D535130	X	Normal	2021-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0127822	D535223	X	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127823	D535230	X	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127824	D535220	X	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0127827	D535227	X	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0127830	D535224	X	Normal	2021-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0127833	D535290	X	Normal	2021-01-06	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0127835	D536312	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G188-17
SEP0127836	D536309	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0127841	D536306	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G62-21
SEP0127842	D536304	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G63-21
SEP0127843	D536303	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G62-21
SEP0128393	D535499	X	Normal	2021-01-10	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
SEP0128394	D535753	X	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128396	D535755	X	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0128402	D535759	X	Normal	2021-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128403	D535948	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128404	D536196	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128405	D536197	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128406	D536198	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0128407	D536199	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128409	D536200	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0128410	D536596	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0128411	D536598	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0128412	D536599	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128413	D536600	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128414	D536615	X	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G73-21
SEP0128415	D537136	X	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0128416	D537137	X	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0128420	D537412	X	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G73-21
SEP0128421	D537413	X	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G73-21
SEP0128423	D538095	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128440	D549186	X	Normal	2021-10-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0128447	D549228	X	Normal	2021-10-21	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128580	D539648	X	Normal	2021-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0128599	D549665	X	Normal	2021-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0128640	D536514	X	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0128644	D536568	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128645	D536564	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0128646	D536565	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0128647	D536567	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0128648	D536563	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128649	D536566	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0128650	D536569	X	Normal	2021-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0128653	D537578	X	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0128654	D537581	X	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0128656	D537933	X	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0128658	D537937	X	Normal	2021-02-11	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0128661	D538274	X	Normal	2021-02-16	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0128662	D538275	X	Normal	2021-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0128667	D539793	X	Normal	2021-03-14	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0128668	D540902	X	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G73-21
SEP0128670	D540901	X	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0128672	D540899	X	Normal	2021-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128675	D549229	X	Normal	2021-10-31	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128678	D549716	X	Normal	2021-11-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128701	D550031	X	Normal	2021-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0128731	D551021	X	Normal	2021-12-21	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0130129	D549757	X	Normal	2021-11-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0130135	D549202	X	Normal	2021-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0130219	D549201	X	Normal	2021-10-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132175	D535300	X	Normal	2020-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G209-19
SEP0134330	D535009	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
SEP0137049	D549127	X	Normal	2021-10-30	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0137055	D537747	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0137056	D537101	X	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G92-21
SEP0137063	D539326	X	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0137264	D535289	X	Normal	2020-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0137286	D536474	X	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0137308	D534965	X	Normal	2020-12-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0137347	D537749	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0137374	D550659	X	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G257-17	G162-19	Räken 1	G79-21
SEP0137414	D537748	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0137419	D536475	X	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0137471	D550321	X	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0137538	D549896	X	Normal	2021-11-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0137818	D534015	X	Normal	2020-10-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0137827	D549721	X	Normal	2021-11-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0138056	D534526	X	Normal	2020-11-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0138149	D547995	X	Normal	2021-10-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0138239	D549835	X	Normal	2021-11-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0138328	D549517	X	Normal	2021-11-07	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0138363	D550030	X	Normal	2021-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0138419	D536522	X	Normal	2021-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0138423	D537452	X	Normal	2021-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138435	D536521	X	Normal	2021-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0138459	D536523	X	Normal	2021-01-14	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0138467	D537936	X	Normal	2021-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0138475	D549897	X	Normal	2021-11-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0138501	D537451	X	Normal	2021-02-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138513	D533737	X	Normal	2020-11-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0138515	D539622	X	Normal	2021-03-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0138525	D533735	X	Normal	2020-11-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0138528	D537058	X	Normal	2021-01-31	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G73-21
SEP0138536	D540796	X	Normal	2021-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0138560	D548889	X	Normal	2021-10-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0138575	D533738	X	Normal	2020-11-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0138584	D533736	X	Normal	2020-11-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0140894	D548946	X	Normal	2021-10-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G257-17	G162-19	Räken 1	G79-21
SEP0141008	D550410	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0141009	D550409	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0141010	D550501	X	Normal	2021-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141011	D550502	X	Normal	2021-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144051	D535872	X	Normal	2021-01-15	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0144053	D535873	X	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144054	D535871	X	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0144061	D536160	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144062	D536161	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G188-17
SEP0144067	D536609	X	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G62-21
SEP0144068	D536607	X	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144069	D536608	X	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G81-21
SEP0144071	D536612	X	Normal	2021-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144075	D536925	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0144080	D537678	X	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144082	D537947	X	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0144083	D537946	X	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0144084	D537949	X	Normal	2021-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0144091	D538375	X	Normal	2021-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0144095	D539798	X	Normal	2021-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0144099	D550311	X	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144103	D550310	X	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144108	D550563	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0144113	D551022	X	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0147828	D535978	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0147829	D535983	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0147830	D535982	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0147832	D535980	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0147834	D536709	X	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0147836	D536707	X	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0147837	D536710	X	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0147838	D536708	X	Normal	2021-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G75-21
SEP0147850	D537065	X	Normal	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0147852	D536918	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147853	D536919	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147854	D536916	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0147855	D536917	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147856	D536920	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0147857	D536921	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147860	D538015	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G188-17
SEP0147861	D538018	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0148082	D550279	X	Normal	2021-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G240-21
SEP0148217	D548511	X	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0148218	D548512	X	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0148546	D537656	X	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148548	D537659	X	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165065	D533802	X	Normal	2020-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165373	D546797	X	Akut	2021-09-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165460	D535496	X	Normal	2021-01-10	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
SEP0165508	D531742	X	Normal	2020-10-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0165579	D549496	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G180-21
SEP0165597	D534966	X	Normal	2020-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165601	D539219	X	Normal	2021-02-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165618	D539134	X	Normal	2021-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0165619	D548948	X	Normal	2021-10-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0165693	D539320	X	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165744	D538100	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0165831	D548462	X	Normal	2021-10-14	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165904	D549477	X	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G191-21
SEP0166565	D550473	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G67-21
SEP0166600	D538094	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0166617	D539579	X	Normal	2021-03-12	Annan	Blod	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166621	D549476	X	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0166623	D549189	X	Normal	2021-10-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G165-21
SEP0166631	D551038	X	Normal	2021-12-22	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0166645	D549008	X	Normal	2021-10-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0166803	D536923	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0166810	D534016	X	Normal	2020-10-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0166894	D533290	X	Normal	2020-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166999	D539319	X	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0167024	D549453	X	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G184-21
SEP0167930	D538427	X	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0167951	D548951	X	Normal	2021-10-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0167955	D537639	X	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0168002	D538432	X	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0168016	D539321	X	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0168030	D537780	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0168061	D537979	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G96-19
SEP0168071	D537779	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0168073	D538838	X	Normal	2021-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0168074	D539325	X	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G257-17	G162-19	Råken 1	G79-21
SEP0168079	D539324	X	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0168080	D538472	X	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G104-21



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0168478	D535861	X	Normal	2021-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169097	D537746	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0169103	D534084	X	Normal	2020-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0169115	D538435	X	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0169124	D538476	X	Normal	2021-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0169179	D537978	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0169185	D533523	X	Normal	2020-10-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0169200	D537644	X	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0169211	D535025	X	Normal	2020-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0169236	D533522	X	Normal	2020-10-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0169237	D548911	X	Normal	2021-10-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0169260	D537677	X	Normal	2021-01-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0169268	D534210	X	Normal	2020-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0169294	D538837	X	Normal	2021-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0169296	D550267	X	Normal	2021-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G257-17	G162-19	Råken 1	G79-21
SEP0169299	D533521	X	Normal	2020-10-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0169786	D537640	X	Normal	2021-02-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G102-21
SEP0169911	D550104	X	Normal	2021-11-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0170302	D540797	X	Normal	2021-03-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170336	D539785	X	Normal	2021-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0170463	D539172	X	Normal	2021-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0174068	D547661	X	Normal	2021-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G145-21
SEP0174718	D549851	X	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0175619	D532688	X	Normal	2020-10-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182321	D535280	X	Normal	2021-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0182335	D535279	X	Normal	2021-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182338	D535276	X	Normal	2021-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182842	D549920	X	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182843	D549917	X	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182844	D549916	X	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0182848	D549914	X	Normal	2021-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182867	D551058	X	Normal	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182868	D551056	X	Normal	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183049	D536112	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0183050	D536114	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0183051	D536110	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0183079	D549487	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0183080	D549485	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0183083	D549489	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0183085	D549484	X	Normal	2021-11-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183090	D549998	X	Normal	2021-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0183091	D549999	X	Normal	2021-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0183094	D550047	X	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0183097	D550049	X	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0183099	D550046	X	Normal	2021-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0183107	D550201	X	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0183108	D550197	X	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0183109	D550199	X	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0183113	D550202	X	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0183116	D550299	X	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0183179	D536480	X	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0183180	D536479	X	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183182	D536478	X	Normal	2021-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183436	D536247	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183437	D536248	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0183438	D536415	X	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelse- revir	Identitet
SEP0183441	D536418	X	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183442	D536984	X	Normal	2021-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183445	D537135	X	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183447	D537131	X	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0183448	D537102	X	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183449	D537100	X	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0183450	D537799	X	Normal	2021-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0183461	D538428	X	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183462	D538434	X	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183463	D538433	X	Normal	2021-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183464	D536414	X	Normal	2021-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0183550	D534964	X	Normal	2020-12-21	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183555	D535293	X	Normal	2021-01-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0183564	D535461	X	Normal	2021-01-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0183567	D535616	X	Normal	2021-01-13	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183568	D536432	X	Normal	2021-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G257-17	G162-19	Räken 1	G79-21
SEP0183571	D537999	X	Normal	2021-02-13	Annan	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183573	D538102	X	Normal	2021-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0183577	D538754	X	Normal	2021-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenja 2	G72-18
SEP0183579	D548177	X	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G148-21
SEP0183581	D548176	X	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183586	D550973	X	Normal	2021-12-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183587	D550970	X	Normal	2021-12-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183589	D550971	X	Normal	2021-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183591	D551031	X	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183593	D551033	X	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183594	D551036	X	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183595	D551032	X	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0203738	D535297	X	Akut	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0203759	D550043	X	Normal	2021-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G230-21
SEP0203768	D550190	X	Normal	2021-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0203771	D550305	X	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0204254	D535003	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204256	D535001	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204257	D535002	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204258	D535008	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0204259	D535006	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0204260	D535007	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204261	D535005	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204262	D535004	X	Normal	2020-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204263	D535316	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0204264	D535314	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0204266	D535322	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204267	D535321	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204268	D535317	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0204271	D535319	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0204276	D535326	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0204277	D535323	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0204278	D535327	X	Normal	2021-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0204281	D535455	X	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0204282	D535457	X	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204286	D535458	X	Normal	2021-01-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0204288	D535572	X	Normal	2021-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204292	D535989	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0204293	D535987	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204294	D535988	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0204296	D535996	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204297	D535997	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0204298	D535999	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204299	D535995	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0204301	D536001	X	Normal	2021-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0204307	D536087	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenja 2	G72-18
SEP0204308	D536086	X	Normal	2021-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204310	D536254	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204311	D536255	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0204312	D536256	X	Normal	2021-01-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0204911	D537134	X	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0204912	D537133	X	Normal	2021-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0204914	D537336	X	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204915	D537335	X	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204916	D537337	X	Normal	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0204919	D537496	X	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0204920	D537495	X	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0204923	D537988	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204925	D537989	X	Normal	2021-02-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204928	D538210	X	Normal	2021-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0207110	D549449	X	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0207111	D549447	X	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G180-21
SEP0207113	D549450	X	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0207114	D549446	X	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0207116	D549448	X	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0207120	D549533	X	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207121	D549530	X	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0207123	D549529	X	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0207124	D549575	X	Normal	2021-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0207129	D549895	X	Normal	2021-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207139	D549884	X	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0207140	D549894	X	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207141	D549886	X	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0207143	D549947	X	Normal	2021-11-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0207147	D550166	X	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0207157	D550271	X	Normal	2021-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207158	D550268	X	Normal	2021-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0207790	D548167	X	Akut	2021-10-08	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0207791	D548620	X	Normal	2021-10-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0207795	D550844	X	Normal	2021-12-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0207986	D551061	X	Normal	2021-12-23	Annan	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0208797	D550595	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208801	D550680	X	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0208802	D550681	X	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-19	G136-17	Gullsjön 2	G189-21
SEP0208803	D550871	X	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0223650	D549475	X	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0223660	D550883	X	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0223662	D550475	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223664	D550476	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0223665	D550639	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223666	D550640	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223673	D550775	X	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223674	D550774	X	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0223677	D550320	X	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0223678	D550441	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223679	D550442	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223680	D550443	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223681	D550446	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223684	D550604	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223685	D550605	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0223686	D550606	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223687	D550607	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0223688	D550608	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223704	D550885	X	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0223705	D550884	X	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0223885	D549795	X	Normal	2021-11-19	Annan	Hår	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223895	D549909	X	Normal	2021-11-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G165-21
SEP0223897	D549606	X	Normal	2021-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-19	G136-17	Gullsjön 2	G189-21
SEP0223902	D549797	X	Normal	2021-11-19	Annan	Vävnad	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223909	D550876	X	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-19	G136-17	Gullsjön 2	G189-21
SEP0223911	D550926	X	Normal	2021-12-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR21-045	D540582	Y	Normal	2021-03-24	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0004333	D549029	Y	Normal	2021-10-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094629	D548738	Y	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0094630	D548737	Y	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0146870	D548866	Y	Normal	2021-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0165522	D549203	Y	Normal	2021-10-30	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183635	D549587	Y	Akut	2021-11-16	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183636	D549590	Y	Akut	2021-11-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0205461	D548596	Y	Normal	2021-10-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205462	D548595	Y	Normal	2021-10-10	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0205474	D540935	Y	Normal	2020-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0205475	D540936	Y	Normal	2020-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0205476	D540937	Y	Normal	2020-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G87-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0205477	D540938	Y	Normal	2021-02-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0207103	D547660	Y	Normal	2021-09-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
GR21-020	D534441	Z	Normal	2020-12-07	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
GR21-021	D534372	Z	Normal	2020-12-05	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
GR21-022	D534990	Z	Normal	2020-12-24	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G110-20
GR21-044	D539026	Z	Normal	2021-03-08	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
GR21-046	D539386	Z	Normal	2021-03-14	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G87-21
GR21-121	D541007	Z	Normal	2021-04-03	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G42-21
SEP0094320	D539025	Z	Akut	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G87-21
SEP0094321	D539023	Z	Akut	2021-03-08	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094322	D539024	Z	Akut	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G87-21
SEP0094339	D550649	Z	Akut	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G26-21
SEP0094340	D550763	Z	Akut	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G26-21
SEP0094341	D550762	Z	Akut	2021-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G26-21
SEP0141738	D539127	Z	Akut	2021-03-08	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141740	D539129	Z	Akut	2021-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0142287	D538350	Z	Akut	2021-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0142292	D538349	Z	Akut	2021-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147380	D536841	Z	Akut	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G82-21
SEP0147381	D536842	Z	Akut	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0147386	D537196	Z	Akut	2021-02-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0147387	D537197	Z	Akut	2021-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0147793	D534992	Z	Akut	2020-12-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0147811	D539361	Z	Normal	2021-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G87-21
SEP0150506	D536847	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0150507	D536852	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0150509	D536849	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G86-21
SEP0150511	D536848	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G84-21



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150513	D536855	Z	Akut	2021-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G84-21
SEP0150514	D536846	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0150516	D536844	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G82-21
SEP0150519	D536843	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G156-19
SEP0150521	D536845	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G82-21
SEP0150522	D536856	Z	Akut	2021-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G87-21
SEP0150524	D536853	Z	Akut	2021-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G85-21
SEP0150525	D536859	Z	Akut	2021-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G156-19
SEP0150528	D536854	Z	Akut	2021-01-30	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0150530	D540245	Z	Akut	2021-03-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0150532	D540244	Z	Akut	2021-03-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0152143	D548883	Z	Akut	2021-10-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnäs 4	G54-21
SEP0152144	D548881	Z	Akut	2021-10-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnäs 4	G54-21
SEP0152145	D548882	Z	Akut	2021-10-23	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0152146	D548884	Z	Akut	2021-10-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0202741	D543997	Z	Akut	2021-05-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0202854	D544864	Z	Akut	2021-08-11	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0202856	D551066	Z	Akut	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0202857	D551065	Z	Akut	2021-12-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0202858	D551064	Z	Akut	2021-12-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204650	D544711	Z	Akut	2021-07-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204651	D546310	Z	Akut	2021-09-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnäs 4	G54-21
SEP0204652	D546311	Z	Akut	2021-09-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnäs 4	G54-21
SEP0204654	D547557	Z	Akut	2021-09-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204655	D547556	Z	Akut	2021-09-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204814	D536862	Z	Akut	2021-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G85-21
SEP0204815	D536863	Z	Akut	2021-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G85-21
SEP0206306	D550938	Z	Akut	2021-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0206318	D550937	Z	Akut	2021-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0206382	D547397	Z	Akut	2021-09-26	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0206383	D549401	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206384	D549402	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G180-21
SEP0206385	D549405	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0206386	D549406	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0206387	D549407	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0206388	D549408	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206389	D549411	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0206390	D549412	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0206391	D549413	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0206392	D549414	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0206393	D549415	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G180-21
SEP0206394	D549416	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0206395	D549417	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0206396	D549418	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0206397	D549419	Z	Normal	2021-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0206406	D548286	Z	Akut	2021-10-12	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0206410	D550961	Z	Akut	2021-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0206411	D550962	Z	Akut	2021-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0206412	D550963	Z	Akut	2021-12-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0206413	D551114	Z	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206506	D544031	Z	Akut	2021-06-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206507	D544032	Z	Akut	2021-06-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206616	D540978	Z	Akut	2021-04-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G42-21
SEP0206635	D550297	Z	Akut	2021-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G102-21
SEP0206770	D538638	Z	Akut	2021-02-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206774	D540491	Z	Akut	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G42-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Leverantör	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelsevirev	Identitet
SEP0206776	D540490	Z	Akut	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0206780	D544234	Z	Akut	2021-06-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0206783	D540492	Z	Akut	2021-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G42-21
SEP0206784	D544497	Z	Akut	2021-07-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0206797	D548579	Z	Akut	2021-10-14	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0123351	D537150	(Norge)	Normal	2021-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0123353	D537152	(Norge)	Normal	2021-02-02	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123354	D537153	(Norge)	Normal	2021-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0123355	D537154	(Norge)	Normal	2021-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G93-21
SEP0143928	D540587	(Norge)	Normal	2021-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G66-18
SEP0143929	D540588	(Norge)	Normal	2021-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G43-21
SEP0143930	D540589	(Norge)	Normal	2021-03-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G43-21
SEP0147203	D535501	(Norge)	Normal	2021-01-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147204	D535503	(Norge)	Normal	2021-01-10	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147603	D537563	(Norge)	Normal	2021-02-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G66-18
SEP0147605	D537567	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147606	D537568	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147607	D537569	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147608	D537570	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147609	D537571	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147610	D537572	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0147611	D537573	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G93-21
SEP0147612	D537574	(Norge)	Normal	2021-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0227402	D549710	(Norge)	Normal	2021-10-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227403	D549711	(Norge)	Normal	2021-11-10	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227404	D549712	(Norge)	Normal	2021-11-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-