



# **Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2022**

Mikael Åkesson

Anna Danielsson

Carlos Cardoso Palacios

Grimsö forskningsstation

## SAMMANFATTNING

DNA-analyser av prover från varg har under 2022 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 2022 analyserades 2638 prov insamlade av landets länsstyrelser (90 %) samt andra personer och organisationer (10 %). 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 246 akutprov, fördelat på 78 enskilda ärenden. Svarstiden för ärenden var i genomsnitt 3,4 dagar och vid inget tillfälle överstegs den målsatta tiden på sex arbetsdagar. Från 178 av 246 akuta prov gick det att dra säkra slutsatser om art- och populationstillhörighet, däribland skandinavisk varg (n=145), finsk-rysk varg (n=8), hund (n=8) och räv (n=16).

Totalt 2322 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 fallts under jakt samt uppskatta vargpopulationens storlek. Förekomsten av DNA från varg med känd populationstillhörighet kunde påvisas för 1825 (79 %) prov och av dessa kunde identiteten bestämmas i 1606 (88%) fall.

För att tillgodose länsstyrelsernas behov att individ- eller artbestämma prov som varken var akutprover eller ingick i inventeringsverksamheten analyserades 70 prov, varav art kunde bestämmas i 49 (70 %) fall.

Totalt identifierades 439 vargindivider från prov analyserade under 2022, varav 160 inte var identifierade tidigare. Totalt 435 individer var födda i Skandinavien och föräldrarnas identitet kunde bestämmas för samtliga. Fyra individer (G127-22, G228-21, G31-13, G247-21) med finsk-rysk härkomst identifierades.

Åkesson M\*, Danielsson A och Cardoso Palacios C. 2023. Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2022.

\*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 Viltkadecenter (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 skadevållande vargar samt vargar som befinner sig i renskötselområden. 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. ar tillhörighet, 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 renskötselområdet,
- 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-extraherades 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 ta fram en genetisk profil från 30 mikrosatelliter. En mikrosatellitprofil togs fram för alla nya individer (först identifierade med SNPs) samt vid tillfället då mer genetisk information behöves för att säkerställa slutsatser gällande bestämningar eller misslyckade bestämningar. Totalt analyserades 125 prov (4,7 %) vidare på mikrosatelliter under 2022.

### *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 Fransisco, USA). PCR-processen sker i två steg med en inledande lokus-specifik multiplex-PCR (kallad specific target reaction eller STA) följt av en allel-specifik PCR inuti ett nanoteknologiskt chip (s.k. 96.96 Dynamic Array™ IFC) med 9216 (96x96) kammar (6 nl i volym) för enskilda PCR-reaktioner för varje kombination av prov och markör. Sedan 1 oktober 2021 används en uppsättning markörer (Scandwolf v.1.4),

bestående av 90 autosomala SNP-markörer, fem X-kopplade SNP-markörer samt en Y-kopplad markör.

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 allele 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.

I bland 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) ”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 hanspecifika Y-kromosomen (Sundqvist m.fl. 2001). Variationen i en mikrosatellitmarkör utgörs av skillnader i längd mellan de DNA-fragment som ampliferas. De olika längdvarianterna (alltså allelerna) som amplifierats med hjälp av PCR visualiseras 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 allele upprepades tre gånger och ingen annan allele observerades i något av replikaten. Kriteriet för en heterozygot genotyp var att varje allele observerads 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 alleleerna som individen bär på är mer vanligt förkommande (Piry m.fl. 2004). Den samlade sannolikheten ( $Li$ ) 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  $Li$  utgöra den mest sannolika ursprungspopulationen. Alla analyser gjordes i GeneClass2 (Piry m.fl. 2004) med uträkning av  $Li$  i enlighet med Rannala & Mountain (1997). För att uppskatta den statistiska säkerheten på den mest sannolika populationen beräknades ”log of odds (LOD) ratio scores”:

$$LOD = 2 * \ln(Li/Lj)$$

där  $Li$  och  $Lj$  är grupperingsindex för genotypen i den mest sannolika respektive näst mest sannolika populationen. Då  $LOD$  går mot värdet 1, vilket innebär att  $Li$  och  $Lj$  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 de 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 cytochrome *b* (cytb) och den sista finns på kontrollregionen (även kallad d-loop). Markörerna på cytb utgjordes av:

- $cytb_{[lo]}$  som indikerar förekomst av mtDNA från lodjur
- $cytb_{[björn]}$  som indikerar förekomst av mtDNA från järv och björn
- $cytb_{[räv]}$  indikerar förekomst av mtDNA från räv.

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 ( $d\text{-loop}_{[\text{varg}]}$ ) togs fram med primers som binder hunddjurspecifikt till kontrollregionen och lämpar sig särskilt för särskiljeningen mellan varg och hund (López-Bao m.fl. 2017), samt till viss del även särskiljeningen 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, räv 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 2 januari 2023 fanns det 3045 vargindivider från Skandinavien bland de profiler som tagits fram från populationen, varav 2782 var typade på  $>4$  mikrosatelliter och 2308 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 förädrapar, 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 2022 analyserades totalt 2638 prov. Av dessa var 2625 registrerade i Rovbase som vargprov insamlade i Sverige under 2021 (n=258) och 2022 (n=2367). De resterande 13 proven som analyserades under 2022 bestod av nio prov registrerade i Rovbase som vargprov insamlade i Norge, ett prov från en död varg i Finland, två prov registrerade som hundprov samt ett prov registrerat som lodjur insamlat i samband med tamdjursangrepp. Bland de analyserade proven, var 90 % var insamlade av länsstyrelserna och 10 % av andra personer/organisationer.

Under 2022 registrerades 4020 DNA-prov insamlade i Sverige i Rovbase från vad som misstänktes komma från varg, (; sökning gjord i Rovbase den 4 januari 2023). Bland de 1653 prov som inte analyserades under 2022 samlades 590 in under inventeringssäsongen 2021/2022 från 1 januari - 31 mars 2022, 315 under perioden 1 april - 30 september och 748 under inventeringssäsongen 2022/2023 från 1 oktober till 31 december 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 2023.

Totalt akutprioriterades 246 prov, 2322 prov normalprioriterades och 70 prov analyserades på direkt förfrågan av länsstyrelsen (Tabell B1 i Bilaga 1). Från döda individer analyserades totalt 93 prov från 49 individer. Samtliga individer analyserades på vävnader tagna i samband med obduktion och flertalet analyserades även från salivprov tagna i fält i samband med en efterfrågan från länsstyrelserna att få snabbare svar. Resten av proven (n = 2545) var DNA-spår insamlade i fält, däribland 1371 spillningar, 941 urinprov från snö, 8 hårprov, 67 blodspår, och 158 salivprov.

### *Akutärenden*

De 78 akuta ärendena som hanterades under 2022 inkluderade 246 prov, varav 89 spillningar, 45 urinprov, 6 blodspår, 103 salivprov och 3 prov från döda vargar. Dessa var insamlade från 14 olika län (Tabell 1, Figur 1), kom in till labbet under 11 av 12 månader (Figur 2). Från inlämningsdatumet för det senast inkomna provet i ett ärende till rapportering av resultat tog det i genomsnitt 3,4 arbetsdagar och i inga fall överstegs den målsatta behandlingstiden på sex arbetsdagar (Figur 3).

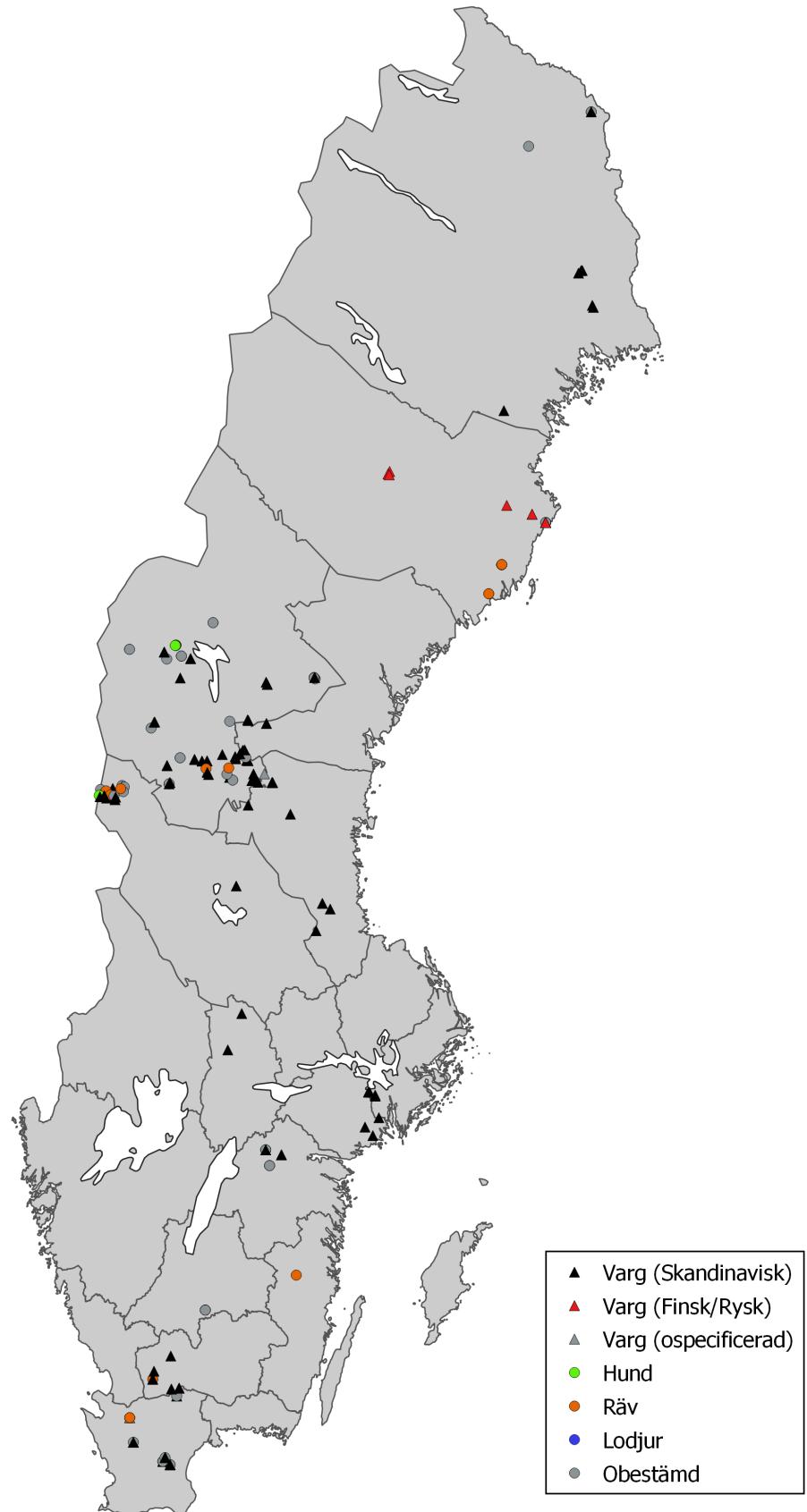
Utlåtande om art- och populationstillhörighet kunde göras i 60 (77 %) av 78 akuta ärenden. Art och populationstillhörighet kunde bestämmas för 178 (72 %) av 246 prov, vilket är något högre analysframgång jämfört med 2021 (65%) och 2020 (63 %).

Bland 184 prov som resulterade i ett utlåtande om art, bestämdes 145 till skandinavisk varg, 9 till finsk-rysk varg, 6 till varg med obestämt ursprung (där populationstillhörighet inte gick att

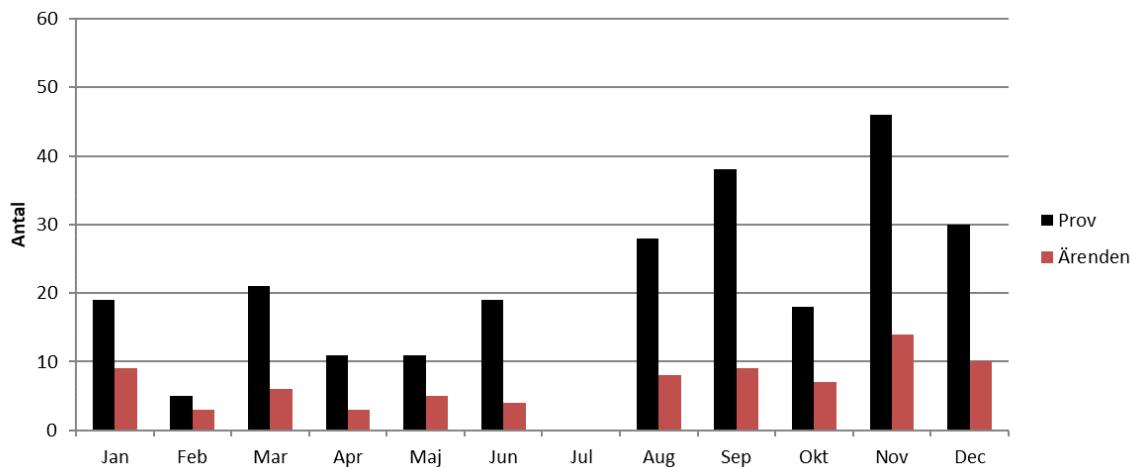
bestämma p.g.a. för få fungerande markörer), 8 till hund och 16 till räv. I de fall då det rörde sig om skandinavisk varg kunde identitet och födelserevir bestämmas i 129 (89 %) fall direkt från provets genetiska profil eller indirekt från tidigare analyser av samma individ.

**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.

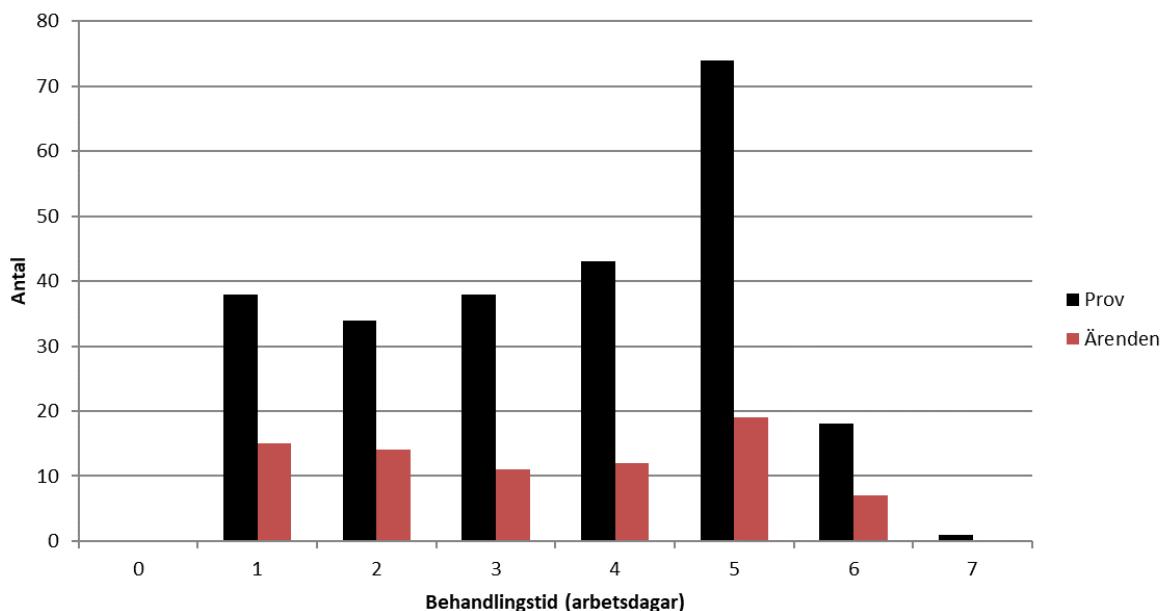
	Akutprioriterade prov			Normalprioriterade prov		
	Antal ärenden (prov)	Art / Population	Föräldraskap / Härkomst	Antal prov	Art / Population	Föräldraskap / Härkomst
<b>Norrbotten</b>	5 (10)	67 (100)	56			
<b>Västerbotten</b>	7 (23)	83 (100)	48	2	50 (50)	0
<b>Västernorrland</b>	3 (4)	100 (100)	100	28	79 (4)	64
<b>Jämtland</b>	26 (83)	73 (100)	58	4	25 (0)	25
<b>Gävleborg</b>	6 (9)	100 (100)	100	329	88 (6)	74
<b>Dalarna</b>	9 (23)	70 (100)	52	445	88 (9)	68
<b>Stockholm</b>	1 (5)	100 (100)	80	24	67 (8)	54
<b>Västmanland</b>				168	92 (8)	71
<b>Uppsala</b>				69	91 (4)	80
<b>Örebro</b>	2 (2)	100 (100)	100	330	91 (4)	78
<b>Halland</b>				9	89 (0)	33
<b>Värmland</b>				377	87 (4)	72
<b>Västra Götaland</b>				188	82 (16)	61
<b>Södermanland</b>	2 (3)	100 (100)	67	156	81 (4)	68
<b>Östergötland</b>	3 (15)	40 (100)	33	42	81 (21)	45
<b>Jönköping</b>	1 (8)	0 (100)	0	78	85 (14)	64
<b>Kronoberg</b>	6 (13)	92 (100)	77	15	73 (27)	47
<b>Kalmar</b>	1 (1)	100 (100)	0	5	100 (0)	100
<b>Skåne</b>	6 (47)	70 (100)	53	43	53 (21)	23
<b>Norge</b>				9	100 (0)	89
<b>Finland</b>				1	100 (0)	100



**Figur 1.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning för akutprioriterade prov under 2022.



**Figur 2.** Antal akutprioriterade prov och ärenden som rapporterades varje månad under 2022.



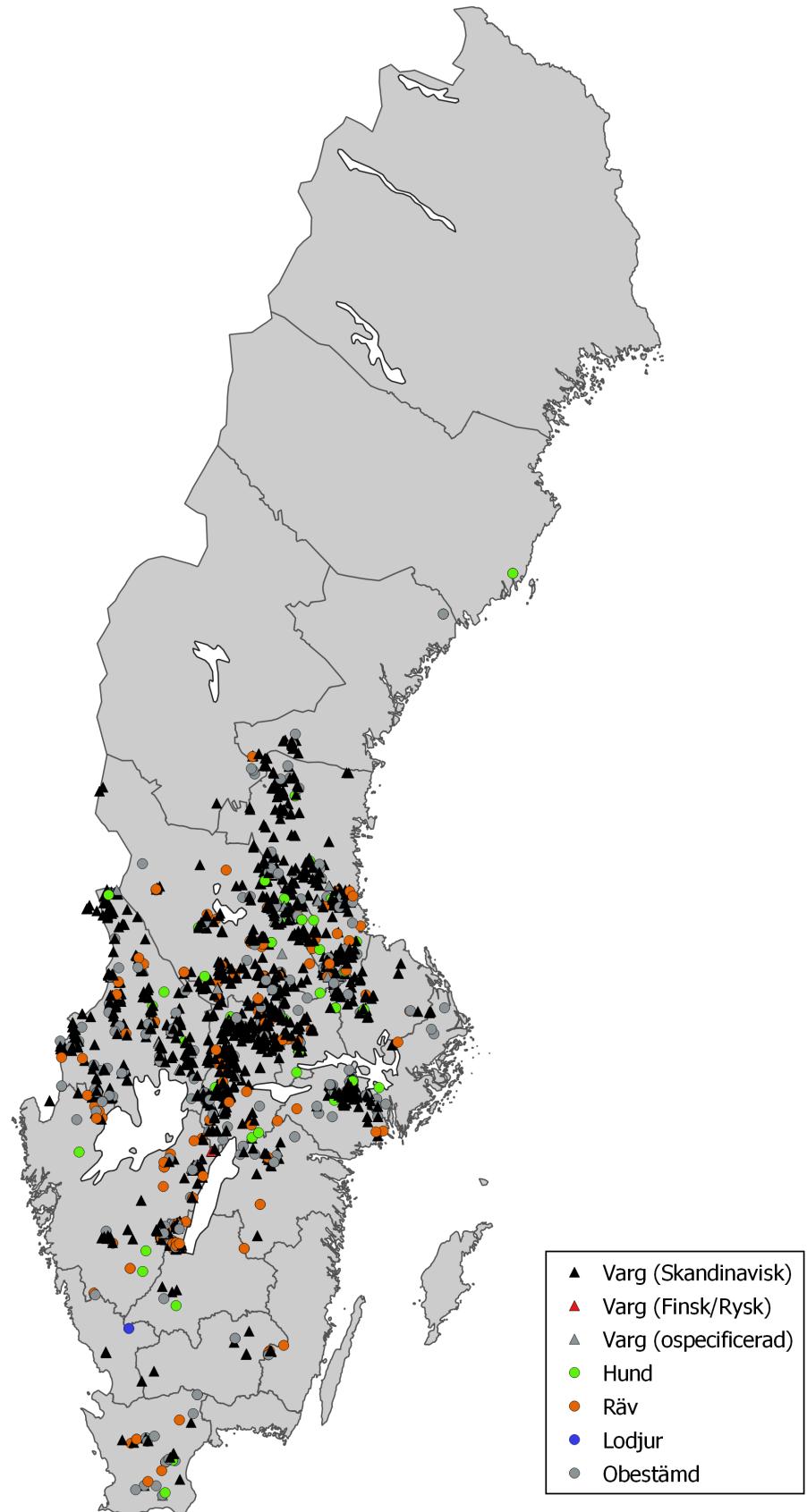
**Figur 3.** Behandlingstiden för akutprioriterade prov (n=246) och ärenden (n=78) under 2022.

Behandlingstiden är antal arbetsdagar från att provet anlände, alternativt från det senaste provet anlände för ärenden, till DNA-laboratoriet fram till ärendet rapporterades till berörda länsstyrelser och Naturvårdsverket.

#### *Normalprioriterade ärenden*

Under 2022 analyserades 2322 prov från 18 olika län, Norge och Finland i enlighet med normal prioritering (Tabell 1, Figur 4). Under första halvan av året rapporterades 1535 (66 %) prov (Figur 5).

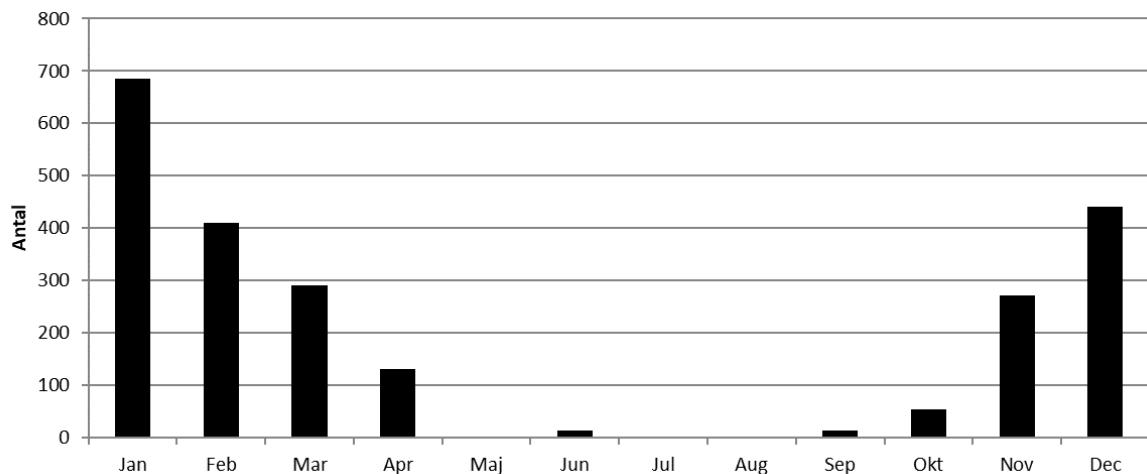
Utlåtande om art- och populationstillhörighet gjordes för 2006 (86 %) prov (Tabell 1), varav 1823 skandinavisk varg, 2 finsk-rysk varg, 46 hund, 132 räv och 3 lodjur. I ytterligare 60 fall påträffades DNA från varg, men med otillräcklig genetisk information för att bestämma populationstillhörighet.



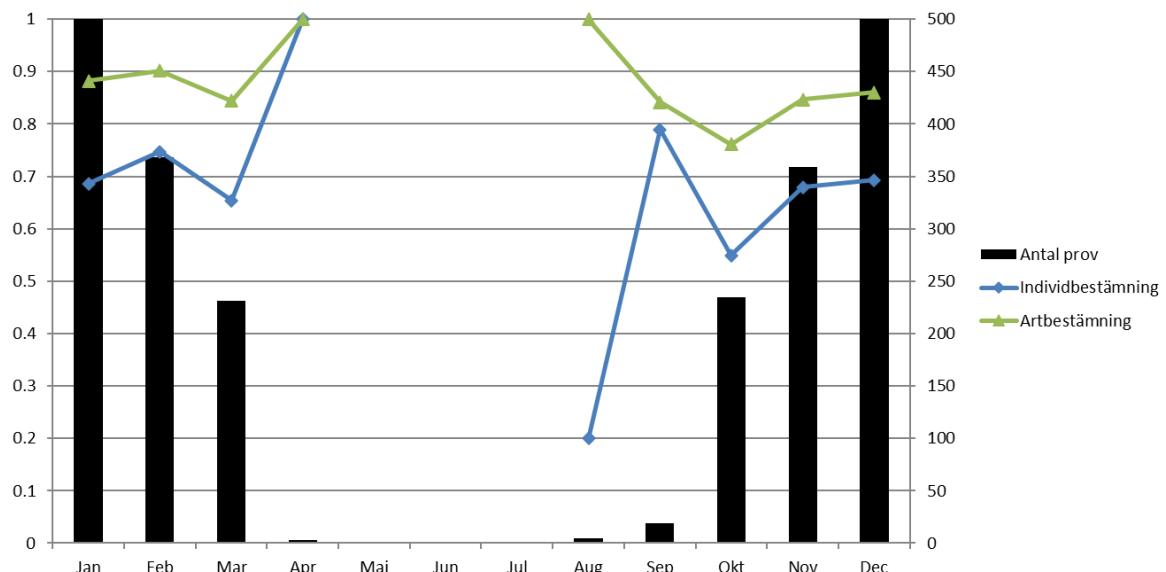
**Figur 4.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning av normalprioriterade prov analyserade under 2022.

Bland de prov som bestämdes till skandinavisk varg kunde identitet och föräldraskap bestämmas i 88 % (1604 av 1823) av fallen, vilket är en jämförbar analysframgång i förhållande till de senaste åren (88% under 2021 och 89 % under 2020). I de fall då identitet för en skandinavisk varg inte kunde bestämmas berodde det på förekomsten av DNA från mer än en individ (n=75) eller för få fungerande markörer (n=144).

Bland de 2232 normalprioriterade prov som utgjordes av icke-invasiva prov (såsom spillning, urin, blodspår, hår och saliv) kunde art- och populationstillhörighet bestämmas i 1973 fall (88 %), vilket är i nivå med de senaste fem årens framgång på 86–89%.



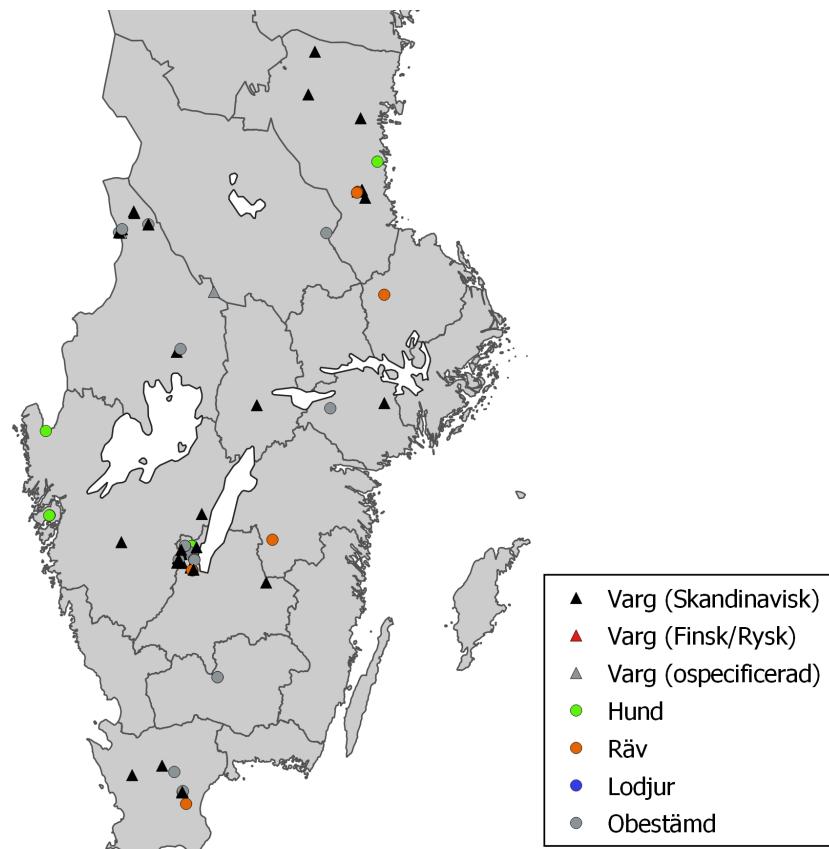
**Figur 5.** Antal analyserade och rapporterade normalprioriterade prov varje månad under 2022.



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

## *Prov prioriterade av länsstyrelserna: förvaltningsprov*

Totalt analyserades 70 prov (59 spillningar, 2 urin, 1 hårprov och 8 salivprov) högprioriterade direkt av länen (Figur 7). Dessa var fördelade över 40 ärenden. Art- och populationstillhörighet bestämdes för 49 prov (70 %) varav 38 prov bestämdes till skandinavisk varg, 4 till hund och 7 till räv. Bland de prov som bestämdes till skandinavisk varg kunde identitet och föräldrar bestämmas i 79 % (30 av 38) av fallen.



**Figur 7.** Insamlingsplatser och art-/populationsbestämning av prov prioriterade av länsstyrelserna 2022.

### *Individer*

Totalt identifierades 439 vargindivider i Skandinavien från prov analyserade under 2022 och 49 av dessa individer analyserades som döda. Bland det totala antalet individer var 160 inte identifierade sedan tidigare. Totalt 435 vargar härstammade från den skandinaviska vargpopulationen och för dessa kunde föräldrarnas identitet bestämmas i samtliga fall. Fyra vargar hade finsk-rysk härkomst, däribland:

- G127-22; hane, senast identifierad i Västerbottens län den 27 december 2022
- G228-21; hane, senast identifierad i Västerbottens län den 3 april 2022
- G31-13, tik i Tiveden-reviret, Örebro län, identifierades senast den 10 januari 2022,
- G247-21, hane, identifierad i Norrbottens län den 19 december 2021 och skjuten på jakt i Finland den 5 januari 2022.

## REFERENSER

- Fransisco LV, Langston AA, Mellersh CS, Neal CL & Ostrander EA. 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 & Lange fors 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)n 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 2022 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, födelserevir 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	Insamlare	Material	Art	Ursprungspopulation	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR22-040	D554619	(Norge)	Normal	2022-02-07	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G71-18
GR22-044	D554622	(Norge)	Normal	2022-02-21	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G105-22
GR22-045	D554620	(Norge)	Normal	2022-02-22	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G52-22
GR22-046	D554617	(Norge)	Normal	2022-02-22	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G59-22
GR22-047	D554616	(Norge)	Normal	2022-02-22	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G104-22
GR22-062	D561497	AB	Normal	2022-09-05	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G125-22
SEP0024217	D551951	AB	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G105-21
SEP0027821	D554007	AB	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0027823	D554006	AB	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0032951	D560658	AB	Akut	2022-08-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G121-22
SEP0032955	D560657	AB	Akut	2022-08-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G121-22
SEP0032963	D560659	AB	Akut	2022-08-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G121-22
SEP0032969	D560656	AB	Akut	2022-08-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0032974	D565824	AB	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G81-21
SEP0032980	D566824	AB	Normal	2022-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0032990	D567805	AB	Normal	2022-11-09	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095451	D554013	AB	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0095482	D565095	AB	Normal	2022-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129080	D551952	AB	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129401	D554002	AB	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0129419	D560624	AB	Akut	2022-08-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G121-22
SEP0129434	D554003	AB	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129435	D565105	AB	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G137-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151243	D551773	AB	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151247	D551774	AB	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0166322	D554005	AB	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G91-22
SEP0205117	D555083	AB	Normal	2022-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G119-21
SEP0205119	D553391	AB	Normal	2022-02-13	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205122	D549333	AB	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0205124	D551661	AB	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G65-22
SEP0205133	D556127	AB	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G119-21
SEP0205134	D549332	AB	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205140	D564287	AB	Normal	2022-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205144	D554148	AB	Normal	2022-02-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G119-21
SEP0065262	D554441	AC	Normal	2022-02-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0065263	D554440	AC	Normal	2022-02-27	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0099873	D567949	AC	Akut	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0099874	D567950	AC	Akut	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G127-22
SEP0149133	D556778	AC	Akut	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G228-21
SEP0149135	D556780	AC	Akut	2022-04-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G228-21
SEP0149136	D556777	AC	Akut	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G228-21
SEP0182770	D562151	AC	Akut	2022-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182771	D562152	AC	Akut	2022-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G127-22
SEP0182772	D562153	AC	Akut	2022-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G127-22
SEP0182773	D562155	AC	Akut	2022-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G127-22
SEP0182774	D562156	AC	Akut	2022-09-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G127-22
SEP0182775	D565013	AC	Akut	2022-10-08	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182776	D565015	AC	Akut	2022-10-10	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0182777	D565016	AC	Akut	2022-10-10	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0182778	D565014	AC	Akut	2022-10-10	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0182780	D565100	AC	Akut	2022-10-11	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182781	D565101	AC	Akut	2022-10-11	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0208251	D567910	AC	Akut	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G127-22
SEP0259922	D559430	AC	Akut	2022-06-22	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0259923	D559428	AC	Akut	2022-06-22	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0259924	D559429	AC	Akut	2022-06-22	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G82-22
SEP0259925	D559431	AC	Akut	2022-06-22	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G82-22
SEP0266476	D567213	AC	Akut	2022-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0266477	D567212	AC	Akut	2022-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0205723	D563338	BD	Akut	2022-09-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G100-22
SEP0066996	D561284	BD	Akut	2022-08-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066997	D568767	BD	Akut	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066998	D568768	BD	Akut	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066999	D568769	BD	Akut	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0205947	D568031	BD	Akut	2022-11-27	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G59-22
SEP0205949	D568098	BD	Akut	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G59-22
SEP0205952	D568315	BD	Akut	2022-12-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G59-22
SEP0205953	D568314	BD	Akut	2022-12-05	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G59-22
SEP0020115	D564011	C	LST	2022-09-30	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0026973	D551612	C	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0026974	D551613	C	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0033207	D551712	C	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0033208	D551713	C	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0033209	D551715	C	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0033212	D551711	C	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0033213	D552096	C	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0036048	D553053	C	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0036050	D553055	C	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0036052	D553057	C	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0036054	D568397	C	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0036055	D568398	C	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0097445	D568632	C	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G221-22
SEP0097447	D568631	C	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0129462	D550541	C	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136481	D550996	C	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G66-22
SEP0136482	D551820	C	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136485	D550995	C	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136489	D551255	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0226916	D551254	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226917	D551253	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226918	D551252	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226919	D551256	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G67-22
SEP0226920	D551258	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0226921	D551257	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0226922	D551259	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0226923	D551260	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G68-22
SEP0226924	D551261	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G68-22
SEP0226925	D551264	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G69-22
SEP0226926	D551262	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G70-22
SEP0226927	D551263	C	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0226928	D551819	C	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0226929	D551817	C	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226932	D551822	C	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226934	D551818	C	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0226936	D551827	C	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226937	D552336	C	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0226938	D552345	C	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0226939	D552343	C	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226940	D552341	C	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0226941	D552368	C	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226942	D552369	C	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226943	D552370	C	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0226944	D552371	C	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0226945	D552372	C	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226946	D552717	C	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G119-21
SEP0226949	D552872	C	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0226950	D552976	C	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0226951	D552986	C	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226952	D554134	C	Normal	2022-02-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226953	D554250	C	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G66-22
SEP0226954	D554251	C	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G66-22
SEP0226959	D567861	C	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226960	D567857	C	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G196-22
SEP0226961	D567865	C	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0226962	D567868	C	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226963	D567856	C	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G197-22
SEP0226965	D568442	C	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226966	D568443	C	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226967	D568778	C	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226969	D568782	C	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226970	D568780	C	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226972	D568444	C	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	Obestämd	?	-	-	?
SEP0226973	D568441	C	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0226974	D568779	C	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0226975	D568987	C	Normal	2022-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0226976	D568988	C	Normal	2022-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0226977	D568989	C	Normal	2022-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0226978	D568986	C	Normal	2022-12-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
GR22-055	D559174	D	Normal	2022-06-01	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
GR22-058	D559405	D	Normal	2022-06-20	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G107-22
SEP0009310	D552214	D	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0009311	D552762	D	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130744	D567395	D	Normal	2022-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0131582	D567396	D	Normal	2022-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-20	G13-20	Gryten 1	G179-22
SEP0131642	D567397	D	Normal	2022-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-20	G13-20	Gryten 1	G179-22
SEP0144540	D553374	D	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144541	D553375	D	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144542	D553376	D	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0144543	D553377	D	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0144544	D553657	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0151223	D567302	D	Normal	2022-11-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151239	D553386	D	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0151250	D552058	D	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0151293	D567772	D	Normal	2022-10-31	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0178323	D552463	D	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0178333	D554541	D	Normal	2022-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0178334	D554982	D	Normal	2022-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G147-21
SEP0178339	D567301	D	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G137-22
SEP0178340	D558785	D	Akut	2022-05-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G107-22
SEP0178343	D567300	D	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208699	D555881	D	Normal	2022-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0208700	D554670	D	Normal	2022-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0208701	D554671	D	Normal	2022-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0208702	D554672	D	Normal	2022-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0208703	D554673	D	Normal	2022-03-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208705	D552570	D	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208706	D552573	D	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0208707	D552574	D	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0208708	D552571	D	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0208711	D548019	D	Normal	2021-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G254-21
SEP0208712	D548020	D	Normal	2021-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G254-21
SEP0208716	D548640	D	Normal	2021-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208723	D549442	D	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0208726	D553895	D	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0208727	D553893	D	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0208731	D554463	D	Normal	2022-03-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0208734	D555007	D	Normal	2022-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0208736	D555513	D	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0208739	D555959	D	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0208740	D555960	D	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0208742	D549460	D	Normal	2021-11-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0208743	D549692	D	Normal	2021-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0208744	D549694	D	Normal	2021-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G254-21
SEP0208746	D552053	D	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208747	D552059	D	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0208748	D552572	D	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0208749	D552054	D	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0208750	D567999	D	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0208751	D568000	D	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0208752	D568212	D	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0208753	D568213	D	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208754	D549879	D	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208755	D549878	D	Normal	2021-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G101-21
SEP0208998	D553837	D	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0209002	D553836	D	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0209003	D553839	D	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0209004	D553833	D	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0209005	D553896	D	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0223048	D551364	D	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223049	D551588	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223050	D551587	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223051	D551586	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0223052	D551585	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0223053	D551584	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223054	D551583	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223055	D551582	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223056	D551581	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0223057	D551580	D	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223058	D551742	D	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0223059	D551743	D	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-22
SEP0223060	D552129	D	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0223061	D552130	D	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223062	D552131	D	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223063	D552132	D	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223067	D552367	D	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223068	D552603	D	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0223069	D552604	D	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0223070	D552605	D	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223071	D552606	D	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0223072	D553147	D	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0223073	D553148	D	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0223074	D553456	D	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0223075	D554120	D	Normal	2022-02-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0223076	D554764	D	Normal	2022-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223077	D554766	D	Normal	2022-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223078	D554826	D	Normal	2022-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223079	D554827	D	Normal	2022-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223080	D554828	D	Normal	2022-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223081	D555248	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223082	D555249	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223083	D555250	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223084	D555251	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223085	D555252	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223086	D555255	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223087	D555256	D	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223088	D555455	D	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223089	D555456	D	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223090	D555457	D	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223091	D556065	D	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0223092	D556066	D	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0223093	D556067	D	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223094	D556068	D	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0223095	D556069	D	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223096	D556075	D	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223097	D556076	D	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223098	D556198	D	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223100	D564358	D	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G216-22
SEP0223101	D564359	D	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223102	D564360	D	Normal	2022-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G216-22
SEP0223107	D564648	D	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223108	D564649	D	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223112	D565094	D	Normal	2022-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G199-22
SEP0223115	D565892	D	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223116	D565893	D	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223124	D565902	D	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G92-16	G113-16	Ärla 2	G200-22
SEP0223125	D566349	D	Normal	2022-10-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0223126	D566820	D	Normal	2022-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G174-22
SEP0223127	D566821	D	Normal	2022-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G174-22
SEP0223128	D567296	D	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223129	D567297	D	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223130	D567295	D	Normal	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G254-21
SEP0223131	D567294	D	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0223132	D567393	D	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-20	G13-20	Gryten 1	G183-22
SEP0223133	D567394	D	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223134	D567463	D	Normal	2022-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223136	D567547	D	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223138	D567654	D	Normal	2022-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0223142	D568283	D	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223144	D568369	D	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0223145	D568376	D	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G98-21
SEP0223458	D551688	D	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223466	D551689	D	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0223467	D552055	D	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223468	D551690	D	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223509	D551957	D	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223510	D551955	D	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223511	D551963	D	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223512	D551959	D	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0223513	D553710	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223514	D553712	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223516	D553714	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223517	D553711	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0223518	D553713	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G108-21
SEP0223519	D553703	D	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223523	D558197	D	LST	2022-04-14	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223529	D560918	D	LST	2022-08-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0224543	D558712	D	Akut	2022-05-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224545	D558936	D	Akut	2022-05-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G107-22
SEP0225241	D567997	D	Normal	2022-10-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G111-21
SEP0225242	D567998	D	Normal	2022-10-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225244	D568603	D	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0225248	D568644	D	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0225249	D568645	D	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G106-21
SEP0225281	D554375	D	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G65-22
SEP0261086	D568377	D	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0261469	D568584	D	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0261470	D568585	D	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261471	D568586	D	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G108-21	G233-19	Älgmossen 1	G217-22
SEP0261472	D568587	D	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0000205	D558945	E	LST	2022-05-22	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0000208	D566608	E	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G214-22
SEP0019391	D552730	E	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G114-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0019392	D553167	E	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019393	D553168	E	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019394	D566344	E	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019432	D551813	E	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0020463	D566614	E	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	RÄV	-	-	-	-	-	-
SEP0130712	D553233	E	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130729	D555544	E	Normal	2022-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G229-21
SEP0130784	D555539	E	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0131618	D553084	E	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131652	D555537	E	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0131654	D555538	E	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0141672	D551816	E	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G12-22
SEP0166345	D555542	E	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G95-22
SEP0167051	D553675	E	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167052	D553680	E	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G12-22
SEP0167053	D553685	E	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0167054	D553684	E	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0167055	D553686	E	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0167056	D554081	E	Normal	2022-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G88-22
SEP0167057	D554130	E	Normal	2022-02-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G88-22
SEP0167058	D555517	E	Akut	2022-03-17	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G95-22
SEP0167059	D555518	E	Akut	2022-03-17	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G95-22
SEP0167060	D555521	E	Akut	2022-03-17	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G95-22
SEP0167061	D555909	E	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167062	D555910	E	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0167063	D558450	E	Akut	2022-05-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167064	D558451	E	Akut	2022-05-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167065	D558453	E	Akut	2022-05-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0167066	D558454	E	Akut	2022-05-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167067	D558455	E	Akut	2022-05-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167068	D559348	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167069	D559349	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167070	D559350	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G12-22
SEP0167071	D559351	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G12-22
SEP0167072	D559352	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167073	D559353	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167074	D559354	E	Akut	2022-06-14	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167086	D565110	E	Normal	2022-10-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167087	D565112	E	Normal	2022-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167088	D565113	E	Normal	2022-09-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170506	D568696	E	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G65-22
SEP0170507	D568698	E	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G65-22
SEP0170508	D568699	E	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G224-22
SEP0170509	D568700	E	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170510	D568701	E	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170511	D568702	E	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0178156	D553121	E	Normal	2022-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0178157	D553120	E	Normal	2022-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0178168	D551814	E	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0178172	D553081	E	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G114-20
SEP0261372	D565730	E	Normal	2022-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0261373	D565733	E	Normal	2022-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0261374	D565734	E	Normal	2022-10-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0261375	D565732	E	Normal	2022-10-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0262416	D566342	E	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009537	D556073	F	LST	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0009538	D556072	F	LST	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0009539	D556536	F	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0009540	D554423	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0009541	D554422	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0009542	D552084	F	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0009543	D551271	F	LST	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0099490	D559855	F	LST	2022-08-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0099491	D567883	F	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G166-21
SEP0099533	D564504	F	LST	2022-10-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099534	D567209	F	Normal	2022-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G34-20	G80-20	Bergaskogen 1	G110-22
SEP0099542	D552565	F	Normal	2022-01-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099547	D552962	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0099548	D552966	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0099549	D552964	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0099551	D552965	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0099552	D552961	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0099553	D552963	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0099554	D559502	F	LST	2022-06-08	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099555	D561465	F	LST	2022-09-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099556	D561466	F	LST	2022-09-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099557	D567211	F	LST	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0099558	D567208	F	Normal	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099559	D567210	F	Normal	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0148987	D555745	F	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0148988	D556339	F	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0148989	D556341	F	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0148990	D559269	F	LST	2022-05-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0148991	D559321	F	LST	2022-06-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0148992	D559410	F	LST	2022-06-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G34-20	G80-20	Bergaskogen 1	G110-22
SEP0148993	D559411	F	LST	2022-06-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0148995	D567230	F	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-20	G80-20	Bergaskogen 1	G3-23
SEP0148998	D567309	F	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G181-22
SEP0148999	D567721	F	LST	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149000	D567722	F	LST	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G167-21
SEP0182059	D552102	F	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182060	D552103	F	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0182069	D561441	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182070	D561443	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182071	D561444	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182072	D561445	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182073	D561446	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182074	D561447	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182075	D561448	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182076	D561449	F	Akut	2022-09-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182080	D567190	F	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182082	D567192	F	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182083	D567193	F	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G34-20	G80-20	Bergaskogen 1	G110-22
SEP0182084	D567194	F	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184062	D552083	F	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0184063	D554424	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0184064	D554421	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0184065	D554425	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0184066	D556539	F	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G166-21
SEP0184070	D556772	F	Normal	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G167-21
SEP0184071	D556773	F	Normal	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G106-22
SEP0184072	D556774	F	Normal	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0184074	D561936	F	LST	2022-09-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G106-22
SEP0184075	D566440	F	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G34-20	G80-20	Bergaskogen 1	G110-22
SEP0184077	D566444	F	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0184078	D566441	F	Normal	2022-09-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184079	D566442	F	Normal	2022-10-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203352	D553533	F	Normal	2022-02-17	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0203353	D559415	F	LST	2022-06-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0203355	D561527	F	LST	2022-06-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203356	D561654	F	LST	2022-09-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203357	D568594	F	Normal	2022-11-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223351	D551346	F	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223353	D552082	F	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0223354	D552085	F	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223359	D553134	F	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223360	D553611	F	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0223361	D553612	F	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223362	D553610	F	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0223363	D553609	F	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0223371	D553699	F	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0223372	D553700	F	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0223373	D553701	F	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0223374	D553702	F	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0223379	D555719	F	Normal	2021-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G98-22
SEP0223380	D555720	F	Normal	2021-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223381	D555721	F	Normal	2021-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223382	D568138	F	LST	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G202-22
SEP0223546	D552454	F	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0223547	D553505	F	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223548	D554663	F	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0223549	D568745	F	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0225944	D552828	F	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225945	D552829	F	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0225946	D552830	F	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0225947	D552831	F	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0225948	D553093	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0225949	D553094	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0225950	D553095	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0225951	D553096	F	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0225967	D554540	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0225968	D554542	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0225969	D554543	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0225970	D554544	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0225971	D554545	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0225972	D554546	F	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0225977	D557074	F	Normal	2022-03-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0225979	D557076	F	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225981	D557078	F	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0225983	D557079	F	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225985	D557081	F	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
GR22-065	D567825	G	Normal	2022-11-22	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015597	D567854	G	Akut	2022-11-22	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015600	D567684	G	Akut	2022-11-15	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015601	D567683	G	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015602	D567091	G	Akut	2022-11-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015603	D567090	G	Akut	2022-11-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015604	D567089	G	Akut	2022-11-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0015607	D567081	G	Akut	2022-11-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0015608	D567080	G	Akut	2022-11-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0015612	D559634	G	LST	2022-07-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015613	D559633	G	LST	2022-07-10	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0022349	D549499	G	Normal	2021-11-10	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149733	D565116	G	Akut	2022-10-03	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149738	D565121	G	Akut	2022-10-03	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0182085	D567777	G	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182086	D567778	G	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182087	D567779	G	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182090	D568360	G	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0182092	D568361	G	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0225956	D553287	G	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0225958	D553289	G	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0225960	D553284	G	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G146-21
SEP0225973	D557068	G	Normal	2022-03-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0225975	D557072	G	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225976	D557073	G	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225986	D559711	G	Akut	2022-07-17	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0228314	D559720	G	Akut	2022-07-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0228315	D559721	G	Akut	2022-07-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0264842	D567493	G	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0264843	D567494	G	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0124423	D559756	H	Akut	2022-08-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0266537	D567655	H	Normal	2022-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0266538	D567656	H	Normal	2022-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0266539	D567657	H	Normal	2022-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15
SEP0266541	D568995	H	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G37-10	G85-13	Gimmen 3	G100-15

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0266542	D568996	H	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0143971	D554008	Halden (N)	Normal	2022-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G93-21
SEP0143972	D554009	Halden (N)	Normal	2022-02-20	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0143973	D554011	Halden (N)	Normal	2022-02-20	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0143974	D554010	Halden (N) Lappland (SF)	Normal	2022-02-20	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
GR22-038	NA		Normal	2022-01-05	Annan	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G247-21
GR22-059	D559466	M	Normal	2022-06-26	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0020827	D567257	M	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141118	D568039	M	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G1-22
SEP0141119	D568042	M	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141120	D568051	M	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G1-22
SEP0151518	D559456	M	Akut	2022-06-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0151519	D559454	M	Akut	2022-06-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0203195	D553444	M	Normal	2022-02-13	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0203197	D553471	M	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203198	D553465	M	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0203202	D559950	M	LST	2022-08-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203203	D559951	M	LST	2022-08-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G123-22
SEP0203204	D567802	M	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0203205	D568030	M	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207304	D551691	M	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0207347	D553433	M	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207348	D552615	M	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207349	D554728	M	Normal	2022-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0207350	D557088	M	Normal	2022-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0207351	D557232	M	Normal	2022-03-30	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207425	D556619	M	Normal	2022-03-10	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207426	D559452	M	Akut	2022-06-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0207427	D559455	M	Akut	2022-06-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0207428	D559453	M	Akut	2022-06-25	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207429	D559457	M	Akut	2022-06-25	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G87-22
SEP0222251	D559729	M	Akut	2022-08-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G108-22
SEP0222252	D559816	M	Akut	2022-08-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222253	D559817	M	Akut	2022-08-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G108-22
SEP0222254	D559732	M	Akut	2022-08-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222255	D559733	M	Akut	2022-08-01	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0222256	D559734	M	Akut	2022-08-01	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0222260	D562502	M	LST	2022-09-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227802	D553506	M	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G177-21
SEP0227803	D553507	M	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G177-21
SEP0227804	D553508	M	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G177-21
SEP0227805	D553509	M	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227817	D550657	M	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0227819	D553399	M	Normal	2022-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227820	D553396	M	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227821	D553392	M	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227822	D553394	M	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227823	D553393	M	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227824	D553395	M	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227825	D553863	M	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227826	D553862	M	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0227827	D553861	M	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227828	D553860	M	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227836	D556474	M	Normal	2022-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227842	D557519	M	LST	2022-04-18	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227843	D558925	M	LST	2022-05-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0227844	D558922	M	LST	2022-05-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G108-22
SEP0227847	D558924	M	LST	2022-05-24	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227848	D559762	M	LST	2022-06-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227849	D559760	M	LST	2022-06-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0227851	D559761	M	LST	2022-06-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227853	D562712	M	LST	2022-09-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G114-20
SEP0227854	D566593	M	Normal	2022-10-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227856	D566595	M	Normal	2022-10-23	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227857	D566596	M	Normal	2022-10-23	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227865	D559763	M	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227866	D559764	M	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227867	D559765	M	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0227868	D559766	M	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227869	D559767	M	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227870	D559768	M	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227876	D559846	M	LST	2022-08-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G244-19	G36-20	Linderödsåsen 1	G119-22
SEP0227877	D559847	M	LST	2022-08-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G1-22
SEP0227878	D560240	M	Normal	2022-08-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227879	D564902	M	Normal	2022-10-06	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227880	D567245	M	Normal	2022-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227881	D567248	M	Normal	2022-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0261869	D562961	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261870	D562962	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261871	D562963	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261872	D562966	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261873	D562967	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261874	D562968	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261875	D562969	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0261876	D562970	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0261877	D562971	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0261878	D562972	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261879	D562973	M	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261880	D566892	M	Normal	2022-10-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G7-20	Långbogen 2	G229-21
SEP0261881	D567548	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261882	D567549	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261883	D567550	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0261884	D567551	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261885	D567552	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261886	D567553	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261887	D567554	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261888	D567556	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0261889	D567555	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0261890	D567557	M	Akut	2022-11-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261891	D567744	M	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0261892	D567746	M	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0266119	D567730	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0266120	D567731	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0266121	D567732	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0266122	D567733	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0266123	D567734	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0266124	D567735	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0266125	D567736	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0266126	D567737	M	Akut	2022-11-18	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0096079	D553554	N	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0227409	D553513	N	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0228317	D565298	N	Normal	2022-10-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0228320	D565296	N	Normal	2022-10-12	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0259511	D553584	N	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0259512	D553585	N	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0259513	D561168	N	Normal	2022-08-30	Länsstyrelsen	Saliv	Lodjur	-	-	-	-	-	-
SEP0259514	D561169	N	Normal	2022-08-30	Länsstyrelsen	Saliv	Lodjur	-	-	-	-	-	-
SEP0259515	D561170	N	Normal	2022-08-30	Länsstyrelsen	Saliv	Lodjur	-	-	-	-	-	-
GR22-063	D562129	O	Normal	2022-09-11	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0010250b	D550646	O	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0010251	D550647	O	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0010252	D550648	O	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015084	D568966	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0015085	D568730	O	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0015086	D568733	O	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0015087	D568731	O	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0015088	D568735	O	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0015092	D558837	O	LST	2022-05-20	Länsstyrelsen	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0024946	D568414	O	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0024947	D568413	O	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0024948	D568411	O	Normal	2022-10-23	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0024949	D553412	O	Normal	2022-02-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0024950	D553411	O	Normal	2022-02-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0024951	D553410	O	Normal	2022-02-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0024952	D553409	O	Normal	2022-02-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0024953	D553408	O	Normal	2022-02-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0024954	D552135	O	Normal	2022-01-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0024955	D551288	O	Normal	2021-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0024956	D551287	O	Normal	2021-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G164-17
SEP0032451	D553966	O	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0032452	D555743	O	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0032453	D555742	O	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0032454	D555741	O	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0032455	D555744	O	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032456	D556164	O	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0032458	D556166	O	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0032459	D556165	O	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0032460	D562982	O	LST	2022-09-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G106-22
SEP0032461	D564100	O	Normal	2022-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0032462	D567982	O	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0032463	D568271	O	Normal	2022-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G202-22
SEP0032464	D568649	O	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0032465	D568895	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G234-17	G15-18	Brängen 1	G234-22
SEP0032466	D568896	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0032467	D569119	O	Normal	2022-12-17	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0063175	D551210	O	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0063176	D551209	O	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0063179	D551843	O	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0063180	D551839	O	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0063181	D551841	O	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0063182	D565130	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0063183	D564354	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0063184	D565129	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0063185	D564349	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G38-20	Viken 2	G131-22
SEP0063186	D564344	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G38-20	Viken 2	G132-22
SEP0063187	D564350	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G38-20	Viken 2	G133-22
SEP0063188	D564351	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063189	D564352	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G38-20	Viken 2	G131-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0063190	D564347	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G38-20	Viken 2	G134-22
SEP0063191	D564346	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G139-21	G38-20	Viken 2	G135-22
SEP0063192	D564345	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0063193	D564348	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0063194	D564353	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063195	D558859	O	LST	2022-05-21	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0063232	D567304	O	Normal	2022-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G234-17	G15-18	Brängen 1	G138-21
SEP0096091	D551933	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G110-21
SEP0096092	D551932	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123331	D553048	O	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0123344	D568321	O	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127999	D551370	O	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128000	D551734	O	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128001	D551735	O	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128002	D551736	O	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128003	D551737	O	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128004	D551738	O	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0128005	D551828	O	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128006	D551829	O	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128007	D551834	O	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128008	D551835	O	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128009	D551836	O	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128010	D551838	O	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Finland/Ryssland	F	0	0	Finland/Ryssland	G31-13
SEP0128012	D551924	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128013	D551925	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128014	D551926	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128015	D551927	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128016	D551928	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128017	D551929	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128018	D551930	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0128019	D552110	O	Normal	2021-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0128020	D552111	O	Normal	2022-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0128021	D554162	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0128022	D554163	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128024	D555876	O	Normal	2022-03-21	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0128025	D555877	O	Normal	2022-03-21	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggeföra 1	G108-20
SEP0128030	D564082	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G164-17
SEP0128034	D565470	O	Normal	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0128038	D566716	O	Normal	2022-10-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128039	D566723	O	Normal	2022-10-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G139-21	G164-17	Viken 1	G147-22
SEP0128040	D566727	O	Normal	2022-10-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G164-17	Viken 1	G148-22
SEP0128041	D566733	O	Normal	2022-10-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G164-17	Viken 1	G148-22
SEP0128042	D567725	O	Normal	2022-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128043	D567726	O	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G139-21	G164-17	Viken 1	G187-22
SEP0128044	D567727	O	Normal	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G139-21	G164-17	Viken 1	G188-22
SEP0128045	D567728	O	Normal	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G164-17
SEP0129200	D568318	O	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130331	D568319	O	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135668	D552202	O	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0135669	D552203	O	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0135670	D552205	O	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135671	D552204	O	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0143753	D566790	O	Normal	2022-10-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143754	D566794	O	Normal	2022-10-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143755	D566795	O	Normal	2022-10-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143756	D566796	O	Normal	2022-10-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143944	D553525	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0143947	D554335	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0143948	D554336	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0143949	D554337	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0143950	D554338	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0143951	D554339	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143952	D554340	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0143953	D554524	O	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0143964	D552710	O	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143965	D552711	O	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0143966	D552715	O	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0143969	D553184	O	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143970	D553185	O	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143975	D554344	O	Normal	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0143976	D554526	O	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143977	D556248	O	Normal	2022-03-27	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147220	D565883	O	LST	2022-04-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147223	D564502	O	LST	2022-04-13	Annan	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149592	D552716	O	Normal	2022-01-27	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149593	D552718	O	Normal	2022-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0149595	D552720	O	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0149596	D552721	O	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0149597	D552724	O	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149598	D553524	O	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0149599	D554332	O	Normal	2022-03-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0149601	D554334	O	Normal	2022-03-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0149602	D555316	O	Normal	2022-03-07	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149603	D568322	O	Normal	2022-11-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0168293	D551840	O	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0208083	D552338	O	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0208084	D552337	O	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0208086	D552891	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0208087	D552892	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0208088	D552893	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0208089	D552894	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0208090	D552895	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0208091	D552896	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0208092	D552897	O	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G164-17
SEP0208094	D560393	O	LST	2022-08-24	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0223375	D555714	O	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223376	D555715	O	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0223377	D555717	O	Normal	2021-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G167-21
SEP0223378	D555718	O	Normal	2021-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G166-21
SEP0225347	D568655	O	Normal	2022-11-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G115-21
SEP0225348	D568660	O	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G139-21	G164-17	Viken 1	G148-22
SEP0225349	D568661	O	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225350	D568662	O	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G139-21
SEP0225351	D568703	O	Normal	2022-11-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226319	D551556	O	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226320	D552419	O	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0226321	D555519	O	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0226322	D555520	O	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0226323	D555522	O	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0226324	D556137	O	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226325	D556138	O	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226326	D556139	O	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G9-20	G10-15	Magnor 3	G174-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0226327	D556140	O	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G9-20	G10-15	Magnor 3	G174-21
SEP0226328	D556141	O	Normal	2022-03-23	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226329	D556243	O	Normal	2022-03-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0226421	D551700	O	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0226422	D551701	O	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G64-21
SEP0226423	D555854	O	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226431	D556244	O	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0226432	D556245	O	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0226433	D556246	O	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227406	D552544	O	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227407	D552542	O	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227410	D554229	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227411	D568889	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227412	D568900	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G181-22
SEP0227413	D568892	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227414	D568899	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227415	D568891	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227416	D568898	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227417	D568897	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227418	D568890	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G234-17	G15-18	Brängen 1	G166-21
SEP0227419	D568893	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0227420	D568894	O	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0227423	D552779	O	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227424	D554225	O	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0261147	D568464	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0261148	D568463	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261150	D568465	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261151	D568466	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0261152	D568467	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0261153	D568469	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0261154	D568468	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0261155	D568472	O	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR22-018	D551733	S	Normal	2022-01-08	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G126-19	G129-17	Römskog 4	G187-21
GR22-020	D551731	S	Normal	2022-01-08	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G195-21
GR22-021	D551896	S	Normal	2022-01-11	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G17-22
GR22-032	D552671	S	Normal	2022-01-30	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G229-17	G111-19	Immen 1	G43-22
GR22-049	D559478	S	Normal	2022-06-06	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G111-22
GR22-050	D559477	S	Normal	2022-06-06	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G112-22
GR22-051	D559476	S	Normal	2022-06-06	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G113-22
GR22-052	D559475	S	Normal	2022-06-06	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G114-22
GR22-053	D559474	S	Normal	2022-06-06	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G115-22
GR22-054	D559473	S	Normal	2022-06-06	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G116-22
SEP0014757	D568728	S	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-21	G84-18	Ruskåsen 3	G220-22
SEP0014758	D567806	S	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063702	D551043	S	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G14-22
SEP0063709	D551369	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063710	D551368	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063711	D551976	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0063712	D551977	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0063713	D552446	S	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0063715	D552450	S	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G38-22
SEP0064687	D551913	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0064688	D551916	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0064689	D551915	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0064690	D551914	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0065819	D559644	S	LST	2022-07-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skärsjön 1	G122-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0065822	D552121	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G40-19	G133-19	Bograngen 5	G132-21
SEP0065826	D568395	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-16	G166-16	Bograngen 3	G64-19
SEP0065830	D551873	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0065847	D552480	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0065848	D552519	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0065849	D568401	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067258	D567978	S	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0067259	D567981	S	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0067260	D567980	S	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0067262	D568215	S	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G203-22
SEP0067265	D568761	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0067267	D568760	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöden 5	G228-22
SEP0067579	D568794	S	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G101-22
SEP0067624	D552274	S	Normal	2022-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G144-19
SEP0067626	D552227	S	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067632	D568796	S	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0067635	D552523	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0067636	D551533	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G6-22
SEP0067648	D568409	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067649	D552119	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067650	D553596	S	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G55-22
SEP0067653	D551531	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0067654	D551530	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0067656	D551532	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0067661	D551534	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095565	D552300	S	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0096266	D568396	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-16	G166-16	Bograngen 3	G64-19
SEP0096269	D568403	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-16	G166-16	Bograngen 3	G64-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0099154	D556233	S	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G94-22
SEP0099156	D554169	S	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099157	D567826	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0099158	D554168	S	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099161	D567831	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0099162	D555425	S	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G94-22
SEP0099164	D556232	S	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099165	D555423	S	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0099166	D555424	S	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G110-14	Kockohonka 1	G35-18
SEP0099167	D555422	S	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0099168	D567832	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0099171	D552587	S	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G40-19	G133-19	Bogangen 5	G132-21
SEP0099973	D548627	S	Normal	2021-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G252-19	Knäberg 1	G26-22
SEP0127332	D552741	S	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G229-17	G111-19	Immen 1	G43-22
SEP0127555	D552504	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127558	D553015	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G82-21
SEP0127559	D553013	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130830	D552445	S	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0132293	D553717	S	Normal	2022-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0132400	D553774	S	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0132404	D553773	S	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0132758	D551554	S	Normal	2021-12-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135664	D551524	S	Normal	2021-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G126-19	G129-17	Römskog 4	G3-22
SEP0135665	D551632	S	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0135666	D551633	S	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135667	D552072	S	Normal	2022-01-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135674	D553568	S	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135675	D553550	S	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0135676	D553567	S	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0135677	D554198	S	Normal	2022-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21
SEP0135688	D555695	S	Normal	2022-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0135689	D555696	S	Normal	2022-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0135690	D555826	S	Normal	2022-03-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0135691	D556142	S	Normal	2022-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G126-19	G129-17	Römskog 4	G190-21
SEP0135692	D556143	S	Normal	2022-03-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0135693	D568693	S	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-19	G213-17	Boksjö 2	G44-21
SEP0136079	D548434	S	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjöen 1	G79-19
SEP0136080	D548435	S	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0136086	D549047	S	Normal	2021-10-28	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140036	D567717	S	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0140037	D553510	S	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G83-22
SEP0140038	D553512	S	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G199-21
SEP0140040	D567713	S	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0140041	D564289	S	LST	2022-10-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0140042	D553511	S	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G199-21
SEP0140053	D567716	S	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G78-20	G26-20	Skacksjö 2	G173-22
SEP0140055	D552269	S	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0140059	D552301	S	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdssjö 6	G63-20
SEP0140063	D551717	S	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdssjö 6	G223-17
SEP0140065	D551744	S	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G126-19	G129-17	Römskog 4	G187-21
SEP0140066	D552009	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G17-22
SEP0140067	D568909	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdssjö 6	G222-17
SEP0140068	D568911	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdssjö 6	G222-17
SEP0140070	D568091	S	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G40-19	G133-19	Bograngen 5	G132-21
SEP0140072	D562852	S	LST	2022-09-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0140073	D566914	S	Normal	2022-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0140076	D555182	S	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G83-22
SEP0140077	D562854	S	LST	2022-09-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140080	D567913	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140081	D567911	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0140083	D567912	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140087	D566913	S	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140097	D564539	S	Normal	2022-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G34-21
SEP0140100	D566912	S	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G78-20	G26-20	Skacksjö 2	G173-22
SEP0143967	D552726	S	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143968	D552728	S	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145092	D552120	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145096	D568797	S	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G101-22
SEP0145290	D549640	S	Normal	2021-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145295	D550989	S	Normal	2021-12-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145301	D551684	S	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0145303	D551682	S	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0145306	D566919	S	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G252-21
SEP0145307	D566920	S	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-20	G29-16	Vismen 3	G249-21
SEP0145309	D567392	S	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-20	G29-16	Vismen 3	G249-21
SEP0145310	D567390	S	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-20	G29-16	Vismen 3	G249-21
SEP0145311	D567388	S	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G145-22
SEP0145312	D567389	S	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G252-21
SEP0145313	D567391	S	Normal	2022-11-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G145-22
SEP0145314	D567466	S	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G86-22
SEP0145315	D567464	S	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G86-22
SEP0145316	D567465	S	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0145534	D552585	S	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G40-19	G133-19	Bograngen 5	G132-21
SEP0145544	D554171	S	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G89-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145545	D554170	S	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G14-22
SEP0145547	D554172	S	Normal	2022-02-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G90-22
SEP0145550	D568171	S	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G54-21	G35-18	Kockhonka 3	G211-22
SEP0145552	D568172	S	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G110-14	Kockhonka 1	G35-18
SEP0145553	D568169	S	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G54-21
SEP0145554	D568168	S	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G54-21	G35-18	Kockhonka 3	G212-22
SEP0145557	D568174	S	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G110-14	Kockhonka 1	G35-18
SEP0145863	D552401	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0145868	D552901	S	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0145883	D550645	S	Normal	2021-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145884	D551874	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0145887	D550955	S	Normal	2021-12-17	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0145889	D551877	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0145891	D551876	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145893	D551875	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0145894	D552400	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0149600	D554333	S	Normal	2022-03-01	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149727	D551901	S	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G195-21
SEP0150310	D552128	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150845	D551091	S	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0150858	D551041	S	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0150882	D554247	S	Normal	2022-03-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0150883	D551430	S	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G251-19	Borgvik 4	G175-21
SEP0150887	D553481	S	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150888	D556063	S	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150891	D551934	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0150894	D551451	S	Normal	2022-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-16	G251-19	Borgvik 4	G39-22
SEP0151096	D552206	S	Normal	2022-01-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151097	D552005	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G150-21
SEP0151098	D551998	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G150-21
SEP0151101	D553631	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0151103	D567956	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-17	G239-17	Mangen 6	G27-21
SEP0151104	D551134	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151111	D551136	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151116	D567953	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21
SEP0151117	D552118	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjöen 1	G79-19
SEP0151125	D568610	S	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151129	D567820	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151131	D551860	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-17	G239-17	Mangen 6	G27-21
SEP0151132	D567817	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151137	D567816	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151141	D551857	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G114-21
SEP0151147	D553633	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0151153	D567818	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0151155	D567815	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151156	D551859	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151161	D552981	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151167	D553632	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0151168	D553634	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0151170	D553630	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G116-21
SEP0151171	D552000	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0151172	D551135	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0151174	D552982	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151806	D551380	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0151818	D551378	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjöen 1	G79-19
SEP0151819	D551499	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151820	D551377	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G175-17	Sotsjöen 1	G79-19
SEP0151821	D554348	S	Normal	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0151829	D551494	S	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0151830	D551996	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G21-22
SEP0151831	D554017	S	Normal	2022-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0168195	D552725	S	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0173356	D568855	S	Normal	2022-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G229-22
SEP0173898	D566321	S	Normal	2022-10-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G191-22
SEP0173921	D566314	S	Normal	2022-10-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0173929	D566318	S	Normal	2022-10-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G86-22
SEP0184224	D551366	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0184239	D553775	S	Normal	2022-02-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G259-21
SEP0184251	D551365	S	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184252	D551810	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0184253	D551808	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184254	D551806	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184255	D551807	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0184256	D551809	S	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G23-22
SEP0184257	D552069	S	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G14-22
SEP0184258	D552191	S	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0184259	D552190	S	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G37-22
SEP0184260	D552192	S	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G38-22
SEP0184262	D552549	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0184263	D552551	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0184265	D552548	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-10	G18-10	Skugghöjden	G25-18
SEP0184268	D552547	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G37-22
SEP0184269	D552546	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184272	D554277	S	Normal	2022-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G104-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0184273	D554279	S	Normal	2022-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0184274	D568185	S	Normal	2022-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G204-22
SEP0184275	D568184	S	Normal	2022-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G150-21
SEP0184276	D568196	S	Normal	2022-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G79-18	G62-20	Fjornshöjden 1	G205-22
SEP0184642	D568874	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184646	D568870	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184647	D568875	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0203295	D567834	S	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0203306	D551525	S	Normal	2021-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203308	D551526	S	Normal	2022-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G126-19	G129-17	Römskog 4	G187-21
SEP0203312	D562853	S	LST	2022-09-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G101-22
SEP0203322	D555183	S	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G199-21
SEP0203325	D568912	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0203328	D551572	S	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0203330	D568913	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0203331	D552122	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G193-21
SEP0203333	D551196	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G194-21
SEP0203334	D568910	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0203336	D552123	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0203337	D552124	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G192-21
SEP0203338	D552126	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0203340	D551195	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G192-21
SEP0203533	D554218	S	Normal	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0203534	D554217	S	Normal	2021-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G100-20
SEP0203538	D554216	S	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjöen 1	G34-19
SEP0203831	D549076	S	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G252-19	Knäberg 1	G26-22
SEP0203832	D549074	S	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G252-19	Knäberg 1	G26-22
SEP0203833	D549077	S	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0203835	D549075	S	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G252-19	Knäberg 1	G26-22
SEP0203838	D549079	S	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203840	D549078	S	Normal	2021-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G252-19	Knäberg 1	G28-22
SEP0223247	D551144	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223248	D551146	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G154-15
SEP0223250	D552484	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223251	D552333	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G160-16
SEP0223253	D551148	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223255	D551149	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G257-21
SEP0223268	D552481	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223269	D552485	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223272	D551147	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G49-20
SEP0223274	D552430	S	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0223276	D551150	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G160-15	G157-14	Varåa 1	G37-18
SEP0223278	D551145	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G38-21
SEP0223281	D552334	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G55-22
SEP0223285	D552699	S	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G25-21
SEP0223287	D569062	S	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223299	D556229	S	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G256-21
SEP0223940	D552127	S	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223943	D552475	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0223945	D555167	S	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223948	D552193	S	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0223949	D552335	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-16	G166-16	Bograngen 3	G64-19
SEP0223950	D552525	S	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0223952	D552482	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0223954	D559643	S	LST	2022-07-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skärsjön 1	G122-22
SEP0223957	D568795	S	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223958	D552477	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223961	D552483	S	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223970	D556126	S	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223979	D553663	S	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G256-21
SEP0223985	D556228	S	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0223995	D568211	S	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G116-22
SEP0223996	D568406	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G111-22
SEP0223997	D568399	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G114-22
SEP0223998	D568405	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G111-22
SEP0223999	D568402	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G160-16
SEP0224000	D568407	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G112-22
SEP0224001	D566095	S	Normal	2022-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G111-22
SEP0224002	D568408	S	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G116-22
SEP0224242	D551165	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0224243	D551163	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224244	D551164	S	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0224245	D551449	S	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0224246	D551446	S	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224247	D551448	S	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224249	D553451	S	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G86-22
SEP0224250	D553450	S	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0224256	D553638	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G100-20
SEP0224257	D553641	S	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjöen 1	G34-19
SEP0224261	D554913	S	Normal	2022-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0224262	D556951	S	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0224263	D564899	S	Normal	2022-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224264	D567467	S	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G191-22
SEP0224265	D567653	S	Normal	2022-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G184-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0224274	D567750	S	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G191-22
SEP0224276	D567749	S	Normal	2022-11-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224278	D567914	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0224282	D567917	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0224284	D568097	S	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224285	D568096	S	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåå 2	G29-21
SEP0224288	D568225	S	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224294	D568757	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjöen 1	G34-19
SEP0224645	D551431	S	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G11-16	G251-19	Borgvik 4	G8-22
SEP0224647	D551426	S	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0224650	D551942	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224654	D551940	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0224659	D552242	S	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G82-21
SEP0224661	D551936	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0224663	D552196	S	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0224669	D552198	S	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224670	D552239	S	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0224671	D552241	S	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0224675	D552240	S	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G82-21
SEP0224679	D552321	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G104-21
SEP0224682	D568941	S	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224688	D552318	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0224692	D568186	S	Normal	2022-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G107-21
SEP0224693	D568942	S	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224695	D568864	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-16	G251-19	Borgvik 4	G230-22
SEP0224696	D568867	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0224698	D568866	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224699	D568865	S	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0224700	D554248	S	Normal	2022-03-01	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224706	D568238	S	Normal	2022-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0224708	D568237	S	Normal	2022-11-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-17	G172-14	Mangen 5	G79-18
SEP0224746	D562126	S	LST	2022-09-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224747	D562127	S	LST	2022-09-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224748	D562128	S	LST	2022-09-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G194-21
SEP0224752	D565011	S	LST	2022-10-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224756	D565822	S	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21
SEP0224757	D565891	S	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224765	D567129	S	Normal	2022-10-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G55-22
SEP0224833	D550878	S	Normal	2021-12-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224834	D551953	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224835	D551954	S	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0224837	D552008	S	Normal	2021-11-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224838	D552010	S	Normal	2021-11-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0224839	D552011	S	Normal	2021-10-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0224841	D553019	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G177-19	G223-17	Fräkensjön 1	G91-21
SEP0224842	D553018	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0224853	D550641	S	Normal	2021-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224854	D550642	S	Normal	2021-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0224856	D552410	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G4-20	Tjunken 2	G193-21
SEP0224857	D552409	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdssjö 6	G222-17
SEP0224860	D552408	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdssjö 6	G222-17
SEP0224863	D552356	S	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224864	D552359	S	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224865	D552355	S	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224933	D552399	S	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrssjön 1	G26-20
SEP0224935	D552905	S	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0224936	D562878	S	LST	2022-09-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G8-21
SEP0224939	D555446	S	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G97-22
SEP0224942	D555447	S	Normal	2022-03-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G145-19	G223-17	Fräkensjön 2	G83-22
SEP0224943	D562879	S	LST	2022-09-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224944	D552822	S	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G52-20	G26-20	Skacksjö 1	G155-21
SEP0224947	D553032	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0224953	D553029	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G52-20	G26-20	Skacksjö 1	G155-21
SEP0224954	D553021	S	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0224957	D568860	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0224962	D568221	S	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G132-21	G84-18	Ruskåsen 3	G208-22
SEP0224969	D567685	S	Normal	2022-11-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0224973	D567702	S	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0224975	D567701	S	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0264243	D568943	S	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G79-19	G250-17	Glaskogen 6	G235-22
SEP0264248	D569024	S	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0264249	D569016	S	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0264344	D567904	S	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G198-22
SEP0264345	D568334	S	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0264346	D568335	S	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0264347	D568595	S	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0264348	D568596	S	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0264349	D568597	S	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G227-22
SEP0264351	D568690	S	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G74-21
SEP0264352	D568689	S	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G74-21	G82-21	Salungen 1	G236-22
SEP0264443	D568929	S	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G40-19	G133-19	Bograngen 5	G132-21
SEP0264549	D568614	S	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0264582	D568609	S	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0264613	D568606	S	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G57-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0264886	D568915	S	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR22-014	D551709	T	Normal	2022-01-07	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G221-21
GR22-017	D551672	T	Normal	2022-01-06	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G152-21
GR22-019	D551618	T	Normal	2022-01-05	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
GR22-028	D553214	T	Normal	2021-12-01	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G223-21
GR22-029	D553215	T	Normal	2022-01-10	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G77-21
GR22-030	D553066	T	Normal	2022-02-04	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G80-22
GR22-031	D552290	T	Normal	2022-01-20	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G241-21
GR22-037	D558601	T	Normal	2022-05-12	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G147-21
SEP0094681	D552029	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0094682	D552036	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0094683	D552032	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0094684	D552035	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0094685	D552034	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0094686	D552033	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0094687	D552031	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0094688	D552042	T	Akut	2022-01-10	Länsstyrelsen	Hår/Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G77-21
SEP0094689	D552403	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0094690	D552404	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöden 5	G253-21
SEP0094691	D552405	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0094692	D552406	T	Normal	2022-01-23	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0094693	D552407	T	Normal	2022-01-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0094694	D552917	T	Normal	2022-01-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0094695	D552919	T	Normal	2022-01-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0094696	D552918	T	Normal	2022-01-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0094697	D556231	T	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G147-21
SEP0094707	D553468	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0094708	D553582	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G84-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0094710	D553658	T	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0094711	D555615	T	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0094712	D555611	T	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0094713	D555616	T	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094714	D555614	T	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G84-22
SEP0094715	D555671	T	Normal	2022-03-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0094719	D567891	T	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-20	G35-20	Mjuggsjön 1	G77-22
SEP0094720	D567890	T	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094726	D567895	T	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0094727	D567898	T	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0094728	D567896	T	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0094730	D568788	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094731	D568787	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0094732	D568786	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0094733	D568785	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0094996	D552713	T	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0094997	D552712	T	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0095001	D552969	T	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0095002	D552970	T	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G2-20	G35-20	Mjuggsjön 1	G77-22
SEP0095003	D559647	T	LST	2022-07-11	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095006	D565812	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G142-22
SEP0095008	D565813	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095009	D565805	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0095010	D565814	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G143-22
SEP0095011	D565807	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G143-22
SEP0095012	D565808	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G144-22
SEP0095013	D565806	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G144-22
SEP0095014	D565809	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G143-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0095016	D565811	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095018	D565810	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G85-22	G161-21	Almhöjden 1	G143-22
SEP0095299	D550740	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0095301	D550742	T	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0095310	D551268	T	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G253-21
SEP0095315	D551228	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G253-21
SEP0095316	D551224	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0095317	D551227	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G253-21
SEP0095318	D551229	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0095324	D551269	T	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0095325	D551325	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095329	D551327	T	Akut	2021-12-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0095330	D551335	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095331	D551367	T	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095332	D552013	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0095333	D551764	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0095334	D551759	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0095337	D552014	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095344	D551652	T	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0095345	D551655	T	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0123324	D549336	T	Normal	2021-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127317	D551706	T	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127318	D551705	T	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127320	D552022	T	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0127321	D552023	T	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127322	D552026	T	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127323	D552024	T	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0127324	D552025	T	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0127325	D552037	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0127326	D552040	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0127327	D552039	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0127328	D552038	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0127329	D552041	T	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0127336	D566101	T	Normal	2022-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127337	D567488	T	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127444	D555509	T	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127993	D551337	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127994	D551338	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0127995	D551339	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0127996	D551340	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0127997	D551341	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0127998	D551342	T	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0128035	D566004	T	Normal	2022-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128036	D566008	T	Normal	2022-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128037	D566011	T	Normal	2022-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G145-22
SEP0130520	D568218	T	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0132508	D568219	T	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0132644	D568664	T	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G55-21
SEP0133324	D550028	T	Normal	2021-11-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0133345	D549563	T	Normal	2021-11-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0133349	D567384	T	Normal	2022-11-04	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0139072	D554224	T	Normal	2021-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0144833	D551730	T	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G221-21
SEP0144867	D569072	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0144868	D569075	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0144869	D569076	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0144870	D569074	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0144871	D569073	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144892	D568276	T	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0144909	D568281	T	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G2-20	G35-20	Mjuggsjön 1	G77-22
SEP0146236	D548050	T	Normal	2021-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146243	D549255	T	Normal	2021-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146251	D549807	T	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0146252	D549809	T	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146253	D549808	T	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146256	D549811	T	Normal	2021-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0146260	D550025	T	Normal	2021-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146261	D550027	T	Normal	2021-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146270	D552323	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146271	D552322	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146273	D552326	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146274	D552324	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146275	D552327	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146276	D552329	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0146277	D552328	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146278	D552814	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146279	D552813	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146280	D552808	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0146281	D552807	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0146282	D552806	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146283	D552810	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0146284	D552861	T	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0146285	D552862	T	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146286	D553490	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146287	D553491	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0146288	D553722	T	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0146289	D553765	T	Normal	2022-02-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146290	D553766	T	Normal	2022-02-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0146291	D553989	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0146292	D553988	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146293	D553987	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0146294	D553990	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0149724	D551903	T	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0149726	D551900	T	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G229-17	G111-19	Immen 1	G152-21
SEP0149840	D568421	T	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149842	D568419	T	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0150025	D553983	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0169587	D568672	T	Normal	2022-11-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172349	D550029	T	Normal	2021-11-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0203656	D552185	T	Normal	2022-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0203657	D552186	T	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0203658	D552187	T	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0203659	D552188	T	Normal	2022-01-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0203880	D553985	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0203891	D553984	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0203924	D553981	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0203933	D551193	T	Normal	2021-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0203937	D552173	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0203939	D552177	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0203940	D552178	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0203948	D556230	T	Normal	2022-02-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0203952	D567972	T	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0203953	D567971	T	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G189-22
SEP0203956	D568279	T	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204804	D549515	T	Normal	2021-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G106-19	Sirsjön 1	G9-21
SEP0204808	D550786	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207496	D551491	T	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0207497	D551602	T	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207498	D551603	T	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0207499	D551601	T	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0207506	D551747	T	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0207507	D551745	T	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0207509	D551746	T	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0207511	D551865	T	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0207514	D551864	T	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-20	G29-16	Vismen 3	G29-22
SEP0207515	D552150	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G115-21
SEP0207516	D552307	T	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G241-21
SEP0207518	D552884	T	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0207519	D552886	T	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0207520	D552885	T	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0207521	D552883	T	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0207522	D553151	T	Normal	2022-02-04	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G80-22
SEP0207524	D566665	T	Normal	2022-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207525	D566666	T	Normal	2022-10-24	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0208085	D552774	T	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0209113	D548029	T	Normal	2021-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0209135	D553475	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0209136	D553477	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0209137	D553478	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G244-21
SEP0209138	D553476	T	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G243-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0209139	D553645	T	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0209140	D553644	T	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0209141	D553676	T	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G88-21
SEP0209143	D554296	T	Normal	2022-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0209145	D556614	T	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G6-21
SEP0209146	D556613	T	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G6-21
SEP0209147	D556611	T	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0209148	D566663	T	Normal	2022-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G6-21
SEP0209149	D566664	T	Normal	2022-10-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G6-21
SEP0209150	D568069	T	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0209151	D568068	T	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0209153	D568070	T	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0209154	D568457	T	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0209156	D568666	T	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0209157	D568667	T	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G69-21	G5-21	G69-21_G5-21	G222-22
SEP0225141	D553368	T	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G246-21
SEP0225142	D553367	T	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0225143	D553369	T	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G66-20
SEP0225144	D557046	T	Normal	2021-11-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0225145	D557048	T	Normal	2021-11-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0225146	D557047	T	Normal	2022-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0225149	D567499	T	Normal	2022-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0225150	D567801	T	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G225-21
SEP0225151	D567799	T	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G189-22
SEP0225152	D567797	T	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G225-21
SEP0225153	D567800	T	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G190-22
SEP0225154	D567798	T	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G225-21
SEP0225155	D568598	T	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0225156	D568626	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0225157	D568623	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225158	D568624	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0225159	D568625	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225160	D568627	T	Normal	2022-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225162	D568715	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G190-22
SEP0225164	D568713	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225165	D568717	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0225166	D568716	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G218-22
SEP0225167	D568711	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0225168	D568718	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225169	D568714	T	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-19	G110-19	Villingsberg 5	G189-22
SEP0225170	D568775	T	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225171	D568774	T	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0225176	D568776	T	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0225177	D568777	T	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225178	D568952	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225179	D568951	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225180	D568953	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0225181	D567875	T	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G112-20	G198-21	Grecken 1	G201-22
SEP0225182	D567876	T	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G112-20	G198-21	Grecken 1	G185-22
SEP0225183	D567874	T	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G112-20	G198-21	Grecken 1	G150-22
SEP0225343	D568077	T	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G169-21
SEP0225344	D568078	T	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G244-21
SEP0225345	D568080	T	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G243-21
SEP0225346	D568082	T	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G243-21
SEP0225476	D550790	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225481	D550788	T	Normal	2021-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0225498	D551778	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225499	D551779	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225500	D551777	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225503	D551776	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225504	D551782	T	Normal	2022-01-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0225505	D552078	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225506	D552079	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225508	D552074	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225509	D552080	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225510	D552077	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225511	D552076	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G67-20
SEP0225512	D552167	T	Normal	2022-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0225513	D552166	T	Normal	2022-01-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G229-17	G111-19	Immen 1	G43-22
SEP0225515	D554057	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0225516	D554056	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225517	D554053	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0225518	D554055	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0225521	D556135	T	Normal	2022-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225522	D556136	T	Normal	2022-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0225523	D564741	T	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225525	D565744	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225526	D565743	T	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G28-16	G12-20	Ölen 1	G16-22
SEP0225529	D567207	T	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225530	D567205	T	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225531	D567204	T	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225532	D567206	T	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-20	G29-16	Vismen 3	G145-22
SEP0225535	D567234	T	Normal	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-20	G6-21	G68-20_G6-21	G175-22
SEP0225536	D567233	T	Normal	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0225537	D567235	T	Normal	2022-11-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0225538	D567283	T	Normal	2022-10-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0225541	D568958	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G233-22
SEP0225542	D568954	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0225543	D568957	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G244-21
SEP0225544	D568955	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G3-19	Vargavidderna 1	G244-21
SEP0225545	D568956	T	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0225843	D552067	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225844	D552064	T	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0225845	D552383	T	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G198-21
SEP0225846	D553566	T	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225847	D552384	T	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225848	D553563	T	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G253-21
SEP0225849	D553565	T	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225850	D553562	T	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G253-21
SEP0225851	D552978	T	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0225852	D552977	T	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0225854	D553564	T	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225855	D555189	T	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0225856	D553679	T	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0225857	D553958	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225858	D553959	T	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225859	D553619	T	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225860	D554300	T	Normal	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225861	D567692	T	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225862	D554571	T	Normal	2022-03-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225867	D555188	T	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225868	D555187	T	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0225888	D567186	T	Normal	2022-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225889	D566692	T	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G112-20	G198-21	Grecken 1	G149-22
SEP0225890	D566693	T	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G112-20	G198-21	Grecken 1	G150-22
SEP0225891	D567187	T	Normal	2022-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225893	D567544	T	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G112-20	G198-21	Grecken 1	G185-22
SEP0225894	D567693	T	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225897	D567908	T	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225898	D567907	T	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225899	D567906	T	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225900	D568008	T	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0225901	D568481	T	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0225902	D568009	T	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G222-21
SEP0225903	D568048	T	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0225904	D568010	T	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0225906	D568050	T	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0225907	D568046	T	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225908	D568049	T	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225909	D568076	T	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0225911	D568245	T	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225914	D568254	T	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-19	G85-19	Hornmoen 1	G46-21
SEP0225915	D568244	T	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-19	G151-17	Rombohöjden 5	G153-21
SEP0225917	D568482	T	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0225918	D568485	T	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0225919	D568648	T	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G112-20	G198-21	Grecken 1	G185-22
SEP0225921	D568647	T	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G112-20
SEP0263655	D564639	T	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
GR22-002	D551463	U	Normal	2022-01-02	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspfallet 2	G259-17
GR22-006	D551461	U	Normal	2022-01-02	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR22-007	D551462	U	Normal	2022-01-02	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G158-21
GR22-010	D551502	U	Normal	2022-01-03	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G76-20
GR22-015	D551671	U	Normal	2022-01-06	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G18-22
GR22-064	D566879	U	Normal	2022-10-18	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G172-22
SEP0027948	D565452	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0027950	D565448	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063770	D556186	U	Normal	2022-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0063772	D556182	U	Normal	2022-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0063773	D556192	U	Normal	2022-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0063774	D556187	U	Normal	2022-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094725	D567892	U	Normal	2022-11-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0094729	D568789	U	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095015	D565449	U	Normal	2022-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129463	D550540	U	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0129464	D552464	U	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0129470	D550542	U	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G75-21
SEP0129471	D552465	U	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0130934	D552462	U	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0135938	D551187	U	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0135940	D551186	U	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0135942	D551188	U	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0135943	D554160	U	Normal	2022-02-26	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0135944	D554161	U	Normal	2022-02-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G165-21
SEP0141036	D554223	U	Normal	2022-02-27	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0141037	D554222	U	Normal	2022-02-27	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0144830	D551490	U	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0144831	D551488	U	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspfallet 2	G259-17
SEP0144832	D551489	U	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G158-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0144834	D551545	U	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G76-20
SEP0144842	D552104	U	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G18-22
SEP0144850	D551548	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G9-22
SEP0144851	D551547	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G9-22
SEP0144852	D551549	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0144896	D565447	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G138-22
SEP0144898	D564505	U	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144899	D564507	U	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0144901	D568053	U	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G138-22
SEP0144903	D564509	U	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144904	D565446	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G139-22
SEP0144908	D565445	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G176-22
SEP0144910	D567705	U	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0144912	D564506	U	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144913	D568052	U	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G138-22
SEP0144914	D565444	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G138-22
SEP0144916	D565443	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G9-22
SEP0146063	D551373	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G227-21
SEP0146064	D551375	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G233-21
SEP0146066	D551374	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0146067	D550623	U	Normal	2021-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0146068	D550625	U	Normal	2021-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0146069	D551371	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0146070	D551372	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0146071	D551793	U	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G19-22
SEP0146072	D551791	U	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0146073	D563311	U	Normal	2022-09-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0146077	D551792	U	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146078	D567755	U	Normal	2022-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G41-22
SEP0146084	D567757	U	Normal	2022-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0146085	D567759	U	Normal	2022-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146086	D567758	U	Normal	2022-11-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0146090	D568704	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G41-22
SEP0146172	D552364	U	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0146185	D551675	U	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0146187	D552365	U	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0146189	D551674	U	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0150023	D551988	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150050	D554033	U	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0150055	D551729	U	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G7-22
SEP0167276	D554159	U	Normal	2022-02-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G165-21
SEP0169929	D565451	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0169959	D551546	U	Normal	2021-12-30	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G9-22
SEP0169978	D552027	U	Normal	2021-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G76-20
SEP0169980	D551615	U	Normal	2022-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G15-22
SEP0170023	D552030	U	Normal	2021-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170036	D565441	U	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170038	D552028	U	Normal	2021-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170043	D551616	U	Normal	2022-01-05	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171500	D551985	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G15-22
SEP0171551	D551765	U	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0171552	D554035	U	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0171553	D554036	U	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0171554	D556153	U	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0171555	D554031	U	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0171556	D556152	U	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0171557	D553142	U	Normal	2022-02-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0171558	D556154	U	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0171563	D556155	U	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0171564	D555753	U	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0171565	D555755	U	Normal	2022-03-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171566	D555754	U	Normal	2022-03-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0171567	D555756	U	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0171568	D556151	U	Normal	2022-03-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0171569	D555752	U	Normal	2022-03-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G84-22
SEP0171990	D551614	U	Normal	2022-01-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203877	D551990	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203885	D555899	U	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G92-22
SEP0203886	D555898	U	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0203894	D555895	U	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0203897	D555901	U	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G84-22
SEP0203898	D555902	U	Normal	2022-03-22	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0203899	D556191	U	Normal	2022-03-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203900	D551984	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203904	D551989	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203907	D550586	U	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G1-22
SEP0203912	D551992	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203917	D551991	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203919	D551986	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203923	D550585	U	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0203925	D569057	U	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0203926	D551987	U	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0203941	D552171	U	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0203942	D552172	U	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0203945	D552925	U	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203946	D552924	U	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203947	D552926	U	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G19-22
SEP0203958	D568478	U	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203959	D568417	U	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21
SEP0203960	D568418	U	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21
SEP0203989	D554319	U	Normal	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0203993	D569099	U	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203994	D567967	U	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0203999	D551507	U	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G41-22
SEP0204023	D550114	U	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204024	D550113	U	Normal	2021-12-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G4-22
SEP0208896	D551444	U	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0208898	D551445	U	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0208900	D551766	U	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0208908	D568659	U	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0208921	D568656	U	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0208931	D568720	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0208933	D568725	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G22-22
SEP0208936	D568719	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G226-22
SEP0208937	D568721	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0224352	D567754	U	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G41-22
SEP0227190	D552248	U	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0263347	D565454	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263348	D565455	U	Normal	2022-10-13	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0263357	D566447	U	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0263362	D568766	U	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G231-22
SEP0263365	D569054	U	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G165-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0263384	D567964	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0263406	D568764	U	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263409	D567880	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263410	D568763	U	Normal	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0263416	D567960	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0263417	D567963	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263421	D567877	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0263422	D567878	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0263430	D567961	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0263442	D567200	U	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0263444	D567202	U	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G176-22
SEP0263445	D567197	U	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G238-21
SEP0263446	D567199	U	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0263709	D568824	U	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263710	D568825	U	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263713	D568820	U	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0265372	D568694	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G223-22
SEP0265373	D567498	U	Normal	2022-11-05	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0265374	D567881	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G2-22
SEP0265375	D567882	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0265377	D568695	U	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G9-22
SEP0265387	D567885	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G176-22
SEP0265388	D567886	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0265389	D567887	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G207-22
SEP0265390	D567714	U	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0265391	D567888	U	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G226-19	G55-17	Venabäcken 2	G195-22
GR22-003	D551610	W	Normal	2022-01-05	Forsknigen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
GR22-004	D551617	W	Normal	2022-01-05	Forsknigen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR22-005	D551605	W	Normal	2022-01-05	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
GR22-008	D551496	W	Normal	2022-01-03	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
GR22-009	D551611	W	Normal	2022-01-05	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
GR22-016	D551669	W	Normal	2022-01-06	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G179-21
GR22-033	D555619	W	Normal	2022-02-20	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G84-20
GR22-057	D559376	W	Normal	2022-06-07	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G15-22
GR22-060	D561338	W	Normal	2022-08-20	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G81-22
GR22-061	D559946	W	Normal	2022-08-19	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
GR22-066	D568001	W	Normal	2022-11-26	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0018578	D554719	W	Normal	2022-03-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0018601	D555804	W	Normal	2022-03-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0018814	D552694	W	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0018817	D552116	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0018822	D552115	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0018825	D551558	W	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0018826	D552113	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0018829	D552112	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0018833	D551040	W	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0018834	D552695	W	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	Skandinavien	-	-	-	-	-
SEP0018836	D554536	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	Skandinavien	-	-	-	-	-
SEP0018843	D551560	W	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Hund	Skandinavien	-	-	-	-	-
SEP0018844	D552696	W	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0018854	D559941	W	Akut	2022-08-17	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0021624	D567515	W	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G129-21	G58-21	Sävsjön 1	G192-22
SEP0021625	D567514	W	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G129-21	G58-21	Sävsjön 1	G192-22
SEP0021626	D566924	W	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0021629	D566335	W	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0021630	D566337	W	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	Skandinavien	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0021631	D566338	W	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G58-21
SEP0021633	D566092	W	Normal	2022-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0021634	D566093	W	Normal	2022-10-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G199-19	G151-19	Draggen 4	G140-22
SEP0021636	D564897	W	Normal	2022-10-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G141-22
SEP0021637	D564635	W	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	RÄV	-	-	-	-	-	-
SEP0063815	D552243	W	Normal	2022-01-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0068735	D566439	W	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0068740	D568146	W	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0068741	D567940	W	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0068742	D567944	W	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0068747	D568143	W	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0068748	D568439	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0068750	D568142	W	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0068752	D569092	W	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0068753	D569095	W	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0068755	D569097	W	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0068757	D569100	W	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0086102	D567292	W	Normal	2022-11-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G62-21
SEP0086109	D564877	W	Normal	2022-10-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G62-21
SEP0086845	D552499	W	Normal	2022-01-22	Annan	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0095875	D551557	W	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0096192	D544808	W	LST	2021-05-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123476	D548097	W	Normal	2021-10-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123503	D552252	W	Normal	2022-01-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0123506	D552526	W	Normal	2022-01-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0123510	D551405	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0123511	D551404	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0123512	D551403	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	RÄV	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0123513	D551402	W	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123515	D551406	W	Normal	2021-12-31	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123518	D551411	W	Normal	2021-12-31	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0123521	D551410	W	Normal	2021-12-31	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0123522	D551412	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0123523	D551413	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0123527	D553165	W	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0123529	D553817	W	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0128184	D551349	W	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0128603	D551311	W	Normal	2021-12-28	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128604	D551316	W	Normal	2021-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128605	D551550	W	Normal	2022-01-03	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128606	D551551	W	Normal	2022-01-03	Annan	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128610	D556771	W	Normal	2022-03-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128695	D553210	W	Normal	2022-01-28	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0130755	D552739	W	Normal	2022-01-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131045	D552740	W	Normal	2022-01-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131763	D552738	W	Normal	2022-01-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0133765	D568136	W	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0140140	D559638	W	Akut	2022-06-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140141	D567720	W	Akut	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0140142	D567719	W	Akut	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0140143	D559672	W	Akut	2022-07-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0140144	D561340	W	Akut	2022-09-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0140145	D563494	W	Akut	2022-09-26	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0140146	D563495	W	Akut	2022-09-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0140147	D563818	W	Akut	2022-09-28	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140148	D563819	W	Akut	2022-09-28	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0140160	D566339	W	Akut	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140161	D566340	W	Akut	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140162	D566341	W	Akut	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140163	D566343	W	Akut	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141259	D558627	W	Akut	2022-05-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141265	D560248	W	Akut	2022-08-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0141266	D560245	W	Akut	2022-08-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0141267	D560246	W	Akut	2022-08-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141268	D560249	W	Akut	2022-08-23	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0141269	D561530	W	Akut	2022-09-06	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141270	D561529	W	Akut	2022-09-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0141278	D566797	W	Akut	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0141279	D567018	W	Akut	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0141280	D567718	W	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G117-22
SEP0143142	D551575	W	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143143	D551576	W	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143144	D551577	W	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0143190	D550671	W	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0143193	D550314	W	Normal	2021-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G29-21
SEP0143195	D550672	W	Normal	2021-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143197	D551047	W	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143203	D551046	W	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrssjön 1	G48-18
SEP0143205	D551068	W	Normal	2021-12-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0143211	D551740	W	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrssjön 1	G48-18
SEP0143212	D551741	W	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0143213	D551739	W	Normal	2022-01-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0143214	D551815	W	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0143221	D552459	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143222	D552646	W	Normal	2022-01-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0143226	D552647	W	Normal	2022-01-29	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143233	D553126	W	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G78-22
SEP0143235	D553129	W	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0144835	D551648	W	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G154-21
SEP0144836	D551647	W	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0144837	D551694	W	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G179-21
SEP0144838	D551650	W	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G156-21
SEP0144839	D552149	W	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0144840	D551539	W	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0149729	D556895	W	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G221-21
SEP0150710	D553724	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150725	D567993	W	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150726	D567994	W	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0150729	D568830	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150731	D568990	W	Normal	2022-12-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-22
SEP0151303	D547939	W	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151310	D548439	W	Normal	2021-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151314	D547795	W	Normal	2021-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G143-21
SEP0151319	D551868	W	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G199-19	G74-19	Långsjön 7	G20-22
SEP0151327	D547935	W	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151330	D547938	W	Normal	2021-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151335	D549103	W	Normal	2021-10-28	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151343	D552660	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G199-19	G74-19	Långsjön 7	G79-22
SEP0151344	D551790	W	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G140-21
SEP0151357	D552138	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0151370	D552579	W	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0151372	D553110	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151376	D553138	W	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0151377	D553139	W	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0151378	D553105	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G199-19	G74-19	Långsjön 7	G72-22
SEP0151381	D552139	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0151382	D553112	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G199-19	G74-19	Långsjön 7	G20-22
SEP0151384	D552581	W	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151385	D551869	W	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151387	D551870	W	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151390	D553108	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G199-19	G74-19	Långsjön 7	G20-22
SEP0151393	D555410	W	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0151911	D549597	W	Normal	2021-11-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168476	D551796	W	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0168530	D566438	W	Normal	2022-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0169685	D565284	W	Normal	2022-10-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0169701	D565285	W	Normal	2022-10-12	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169713	D564944	W	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169716	D552698	W	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G129-21
SEP0170605	D567928	W	Normal	2022-11-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G94-22
SEP0203903	D550584	W	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0203910	D550581	W	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203922	D550583	W	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203930	D550582	W	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0203961	D568378	W	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0206037	D553044	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0206039	D553045	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0206054	D568153	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206057	D568391	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0206058	D568568	W	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G237-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0206070	D552091	W	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0206085	D567660	W	Normal	2022-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0206089	D551697	W	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206091	D568569	W	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G237-21
SEP0206092	D553046	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206094	D553047	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206095	D568393	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0206099	D551698	W	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206100	D551696	W	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206102	D568152	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206210	D568150	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206218	D552473	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G64-22
SEP0206223	D552471	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206229	D552468	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G8-21
SEP0206230	D552467	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G64-22
SEP0206241	D552659	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0206242	D550911	W	Normal	2021-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206252	D552472	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0206264	D552470	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206275	D564500	W	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0206281	D552469	W	Normal	2022-01-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0206282	D568149	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0206284	D564498	W	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0206286	D567658	W	Normal	2022-11-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G182-22
SEP0208852	D566667	W	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0222654	D553146	W	Normal	2022-02-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222655	D552649	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0222656	D552651	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0222675	D551946	W	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0222677	D551948	W	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0222678	D551949	W	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0222679	D551950	W	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0222681	D552639	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0222682	D552666	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0222683	D552640	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0222685	D553085	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222686	D553086	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222687	D553088	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0222688	D553242	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222689	D553176	W	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G50-20
SEP0222709	D551798	W	Normal	2022-01-06	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0222713	D552656	W	Normal	2022-01-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0222715	D552658	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0222716	D552663	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0222717	D552661	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0222718	D552662	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0222719	D552657	W	Normal	2022-01-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0222726	D555832	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0222729	D555830	W	Normal	2022-03-17	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0222731	D556133	W	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0222732	D556134	W	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223146	D553265	W	Normal	2022-02-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0223156	D554410	W	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0223157	D553104	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0223158	D552140	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0223159	D552142	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G171-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223160	D552141	W	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G171-21
SEP0223162	D555408	W	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0223165	D553606	W	Normal	2022-02-18	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0223173	D554411	W	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0223174	D555405	W	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0223180	D554409	W	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223841	D553405	W	Normal	2022-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0224076	D551277	W	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0224077	D551278	W	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0224084	D551318	W	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0224096	D552877	W	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0224100	D551921	W	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0224101	D551922	W	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0224105	D552870	W	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0224107	D553070	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0224108	D553069	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0224109	D552871	W	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0224114	D553067	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0224115	D553229	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0224118	D553222	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0224119	D553226	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0224120	D553223	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0224125	D553307	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0224126	D553064	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G171-21
SEP0224127	D553224	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224128	D553225	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0224134	D553306	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0224137	D553317	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0224152	D568191	W	Normal	2022-11-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G226-21
SEP0224154	D567927	W	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224162	D554280	W	Normal	2022-03-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0224163	D554900	W	Normal	2022-03-09	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0224172	D568547	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	RÄV	-	-	-	-	-	-
SEP0224173	D568546	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0224176	D568548	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0224177	D568549	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224198	D568545	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224199	D568536	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G129-22
SEP0224200	D568531	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G129-22
SEP0224202	D568527	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0224204	D568525	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0224206	D568810	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0224207	D568533	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G136-22
SEP0224209	D568815	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224210	D568535	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G129-22
SEP0224213	D569031	W	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G94-22
SEP0224218	D568529	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G129-22
SEP0224219	D568814	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0224220	D568816	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0224221	D568812	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0224223	D568817	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0224226	D568813	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G41-22
SEP0224230	D568811	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224232	D568809	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224362	D565503	W	Normal	2022-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0227157	D550852	W	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0227158	D550853	W	Normal	2021-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227172	D551388	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0227176	D551389	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227177	D551390	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227181	D551400	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227182	D551396	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227183	D551395	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227184	D551393	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227185	D551397	W	Normal	2021-12-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G5-22
SEP0227187	D552249	W	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227188	D552246	W	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227189	D552245	W	Normal	2022-01-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0227194	D553001	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227195	D552994	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G76-22
SEP0227196	D552998	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227197	D553002	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227198	D552995	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G76-22
SEP0227201	D552999	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227203	D553006	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227204	D553007	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227209	D553005	W	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227211	D553357	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227212	D553358	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227213	D553355	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227215	D553353	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0227216	D553354	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G50-20
SEP0227218	D553360	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227219	D553362	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0227220	D553363	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227221	D553364	W	Normal	2022-02-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227222	D553453	W	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227223	D553454	W	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227224	D553455	W	Normal	2022-02-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0227225	D553489	W	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G66-20
SEP0227227	D553672	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0227228	D553673	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227229	D553674	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227230	D553668	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227231	D553667	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227232	D553669	W	Normal	2022-02-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0227236	D554625	W	Normal	2022-03-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G78-22
SEP0227237	D554623	W	Normal	2022-03-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G78-22
SEP0227238	D554624	W	Normal	2022-03-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0227241	D554896	W	Normal	2022-03-09	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0227243	D555227	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0227244	D555220	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227245	D555221	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227247	D555364	W	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227249	D555365	W	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0227251	D555367	W	Normal	2022-03-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G5-22
SEP0227256	D555817	W	Normal	2022-03-21	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0227257	D555816	W	Normal	2022-03-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21
SEP0227259	D556129	W	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G78-22
SEP0227262	D556128	W	Normal	2022-03-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0227263	D556315	W	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0227264	D556314	W	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0227265	D556313	W	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227284	D568115	W	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0227285	D568116	W	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0228012	D564981	W	Normal	2022-10-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0228013	D564355	W	Normal	2022-10-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0228023	D564636	W	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G136-22
SEP0228030	D564958	W	Normal	2022-10-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0228835	D567457	W	Normal	2022-10-29	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0228838	D567460	W	Normal	2022-10-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0228839	D567461	W	Normal	2022-11-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0228924	D552277	W	Normal	2022-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0228925	D552278	W	Normal	2022-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0228926	D552279	W	Normal	2022-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0228927	D552280	W	Normal	2022-01-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0228928	D552366	W	Normal	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0228929	D553398	W	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0228930	D553397	W	Normal	2022-02-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0228936	D552641	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0228937	D552642	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0228938	D552664	W	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0228939	D553171	W	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G50-20
SEP0228940	D553175	W	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G183-21
SEP0228941	D553170	W	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G81-22
SEP0228942	D553173	W	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0228944	D553172	W	Normal	2022-02-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G50-20
SEP0228952	D552799	W	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0228958	D568436	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0228976	D553296	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0228977	D553295	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0228978	D553298	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0228979	D553297	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0228980	D553299	W	Normal	2022-02-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0228981	D553241	W	Normal	2022-02-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0228982	D556569	W	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0228983	D556568	W	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0228984	D556564	W	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G143-21
SEP0228985	D556570	W	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0228986	D556567	W	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0228987	D556565	W	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G71-22
SEP0229024	D554118	W	Normal	2022-02-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0229026	D555205	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0229027	D555207	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0229028	D555203	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0229030	D555206	W	Normal	2022-03-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0229035	D556206	W	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0229036	D556204	W	Normal	2022-03-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0229037	D557874	W	LST	2022-04-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0229039	D564640	W	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0229041	D565578	W	Normal	2022-10-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0229042	D565886	W	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G34-21
SEP0229043	D566346	W	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0229044	D566592	W	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0229052	D567291	W	Normal	2022-11-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0229053	D567303	W	Normal	2022-11-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G241-19	G40-20	Skärsgården 1	G122-22
SEP0229054	D567456	W	Normal	2022-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0229056	D567478	W	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0229057	D567480	W	Normal	2022-11-09	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0229059	D567871	W	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0229063	D567873	W	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0229064	D567900	W	Normal	2022-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0229067	D568055	W	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G172-19	G48-18	Låsen 1	G206-22
SEP0229069	D568100	W	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0262089	D564887	W	Normal	2022-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0262090	D564888	W	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0262093	D566597	W	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0262096	D567432	W	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0262097	D567433	W	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0262099	D567489	W	Normal	2022-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0262100	D567490	W	Normal	2022-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0262101	D567491	W	Normal	2022-11-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0262107	D567661	W	Normal	2022-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G199-19	G74-19	Långsjön 7	G72-22
SEP0262111	D568233	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0262118	D568263	W	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0262120	D568265	W	Normal	2022-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0262125	D568458	W	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G151-22
SEP0262127	D568461	W	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0263248	D568438	W	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0263354	D566448	W	Normal	2022-10-17	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0263647	D564367	W	Normal	2022-10-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263649	D564511	W	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0263650	D564512	W	Normal	2022-10-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G50-20	G194-19	Järsjön 1	G183-21
SEP0263653	D564637	W	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263654	D564638	W	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263656	D564641	W	Normal	2022-10-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0263657	D565727	W	Normal	2022-10-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0263658	D565887	W	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0263659	D565888	W	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263661	D565890	W	Normal	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0263662	D565991	W	Normal	2022-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G227-21
SEP0263665	D566481	W	Normal	2022-10-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263666	D566482	W	Normal	2022-10-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G173-21
SEP0263667	D566479	W	Normal	2022-10-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G175-19	G9-18	Snösjön 4	G173-21
SEP0263669	D566691	W	Normal	2022-10-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G227-21
SEP0263670	D566895	W	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G94-22
SEP0263671	D566896	W	Normal	2022-10-29	Länsstyrelsen	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0263672	D566923	W	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G94-22
SEP0263673	D567545	W	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G197-19
SEP0263674	D567753	W	Normal	2022-11-18	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0263675	D567829	W	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G78-22
SEP0263676	D567830	W	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G144-21
SEP0263682	D567924	W	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0263683	D567921	W	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0263684	D567922	W	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0263687	D567990	W	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockhonka 2	G94-22
SEP0263691	D568166	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0263692	D568163	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0263693	D568162	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0263694	D568165	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G162-21
SEP0263695	D568164	W	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0263696	D568365	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0263697	D568366	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0263698	D568363	W	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0263700	D568492	W	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0263701	D568493	W	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G160-21
SEP0263702	D568494	W	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0263706	D568829	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0263707	D568827	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263712	D568819	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263714	D568818	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0263715	D568821	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263716	D568823	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspfallet 3	G85-22
SEP0263717	D568822	W	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G161-21
SEP0263721	D568853	W	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G50-20	G194-19	Järsgården 1	G183-21
SEP0263722	D568851	W	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0263723	D568849	W	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0263724	D568852	W	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0263725	D568932	W	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G227-21
SEP0263726	D568969	W	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0264080	D566918	W	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G177-22
SEP0264081	D566916	W	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
SEP0264083	D566917	W	Normal	2022-10-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G178-22
SEP0264084	D566915	W	Normal	2022-10-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G181-21
GR22-001	D550275	X	Normal	2021-12-04	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-21
GR22-011	D551634	X	Normal	2022-01-05	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
GR22-012	D551467	X	Normal	2022-01-02	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G159-19	G136-17	Gullsjön 2	G189-21
GR22-013	D551571	X	Normal	2022-01-04	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
GR22-022	D551866	X	Normal	2022-01-10	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G230-21
GR22-023	D552106	X	Normal	2022-01-13	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
GR22-024	D551847	X	Normal	2022-01-10	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
GR22-025	D551867	X	Normal	2022-01-10	Forskningsen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G25-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR22-026	D552154	X	Normal	2022-01-14	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G145-21
GR22-034	D555846	X	Normal	2022-03-21	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
GR22-035	D553083	X	Normal	2022-02-04	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
GR22-041	D554614	X	Normal	2022-02-10	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
GR22-042	D554618	X	Normal	2022-02-10	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G184-21
GR22-043	D554621	X	Normal	2022-02-19	Forskningen	Hår	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
GR22-056	D558676	X	Normal	2022-05-14	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G109-22
SEP0004339	D562040	X	LST	2022-09-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G126-22
SEP0004340	D564371	X	Normal	2022-10-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0079826	D550273	X	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-21
SEP0095063	D568123	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0095065	D568120	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095070	D568124	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G194-22
SEP0095071	D568131	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0095072	D568130	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095077	D568127	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095079	D568226	X	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0095083	D568291	X	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G69-21
SEP0095084	D568293	X	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0095086	D568296	X	Normal	2022-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0103492	D567497	X	Normal	2022-11-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0103556	D563867	X	Normal	2022-09-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-22
SEP0103591	D552144	X	Normal	2022-01-04	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0103606	D567454	X	Normal	2022-10-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0128710	D566696	X	Normal	2022-10-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0128739	D552633	X	Normal	2022-01-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0128754	D554949	X	Normal	2022-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G191-21
SEP0128755	D554948	X	Normal	2022-03-10	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128756	D556306	X	Normal	2022-03-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G73-21	G201-19	Mörtsjön 1	G73-22
SEP0128757	D556466	X	Normal	2022-03-09	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0128758	D556495	X	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0128760	D556496	X	Normal	2022-03-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0128762	D563608	X	Normal	2022-09-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0128765	D564376	X	Normal	2022-09-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G67-21
SEP0128766	D564375	X	Normal	2022-09-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G67-21
SEP0128768	D567793	X	Normal	2022-11-17	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128770	D568799	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0128772	D568925	X	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-22
SEP0128774	D568927	X	Normal	2022-12-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-22
SEP0130121	D554373	X	Normal	2022-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0130163	D551456	X	Normal	2022-01-02	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130169	D555994	X	Normal	2022-03-20	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0130180	D551457	X	Normal	2022-01-02	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0131091	D552136	X	Normal	2022-01-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131327	D558653	X	LST	2022-04-04	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0131386	D562181	X	Normal	2022-09-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0132112	D567648	X	Normal	2022-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G180-22
SEP0132133	D550957	X	Normal	2021-12-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0133477	D561639	X	Normal	2022-09-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0133492	D562180	X	Normal	2022-09-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0133529	D561869	X	Normal	2022-09-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0133540	D561871	X	LST	2022-09-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0136801	D566395	X	Normal	2022-10-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0136819	D562213	X	Normal	2022-09-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0136832	D562083	X	Normal	2022-09-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0137045	D562084	X	Normal	2022-09-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0137226	D567649	X	Normal	2022-11-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G180-22
SEP0138137	D563299	X	Normal	2022-09-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-22
SEP0138203	D551455	X	Normal	2022-01-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0138205	D551280	X	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0138261	D565124	X	Normal	2022-10-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0138299	D551452	X	Normal	2022-01-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0138309	D551454	X	Normal	2022-01-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0138310	D551453	X	Normal	2022-01-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0138313	D551450	X	Normal	2022-01-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0138362	D557056	X	Normal	2022-03-31	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G7-21
SEP0138495	D556059	X	Normal	2022-03-24	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0138543	D563865	X	Normal	2022-09-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G210-22
SEP0138934	D567803	X	Normal	2022-11-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0140898	D567400	X	Normal	2022-11-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-22
SEP0141006	D550266	X	Normal	2021-12-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0144097	D550111	X	Normal	2021-12-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0144109	D550564	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0144115	D551095	X	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G24-22
SEP0144118	D551726	X	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0144119	D551727	X	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0144121	D551728	X	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0144122	D551724	X	Normal	2022-01-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0147863	D551289	X	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0147864	D551291	X	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	0	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G27-22
SEP0147866	D551292	X	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0147868	D551886	X	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0148090	D567774	X	Normal	2022-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0148092	D567776	X	Normal	2022-11-20	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0165067	D553768	X	Normal	2022-02-22	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165442	D556465	X	Normal	2022-03-29	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0165613	D552264	X	Normal	2022-01-05	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165623	D552265	X	Normal	2022-01-05	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0165725	D552266	X	Normal	2022-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0165743	D566267	X	Normal	2022-10-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0165841	D555276	X	Normal	2022-03-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166620	D553063	X	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G73-21	G201-19	Mörtsjön 1	G73-22
SEP0166648	D553071	X	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G73-21	G201-19	Mörtsjön 1	G73-22
SEP0166685	D553062	X	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G73-21	G201-19	Mörtsjön 1	G73-22
SEP0166690	D553065	X	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166997	D552268	X	Normal	2022-01-05	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169859	D551059	X	Normal	2021-12-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0170281	D553072	X	Normal	2022-02-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G73-21	G201-19	Mörtsjön 1	G74-22
SEP0170286	D552618	X	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170311	D563298	X	Normal	2022-09-17	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0175766	D565464	X	Normal	2022-10-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0182647	D551578	X	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182648	D551579	X	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182650	D551664	X	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182651	D551668	X	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182653	D551667	X	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182654	D552262	X	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0182655	D552263	X	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0182658	D552795	X	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0182663	D553517	X	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0182664	D553516	X	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0182670	D559283	X	LST	2022-06-07	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182672	D559395	X	LST	2022-05-04	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0182674	D559913	X	Normal	2022-08-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G240-21
SEP0182679	D566102	X	Normal	2022-10-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182681	D567402	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0182682	D567403	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0182683	D567404	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0182684	D567790	X	Normal	2022-11-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182691	D567770	X	Normal	2022-11-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0182692	D567780	X	Normal	2022-10-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0182695	D567782	X	Normal	2022-11-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G210-22
SEP0182697	D567789	X	Normal	2022-11-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182700	D568002	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0182701	D568004	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0182703	D568006	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G240-21
SEP0182704	D568005	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G240-21
SEP0182706	D568084	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0182707	D568085	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G213-22
SEP0182709	D568083	X	Normal	2022-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0182710	D568154	X	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G141-21
SEP0182713	D568155	X	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0182714	D568158	X	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0182715	D568159	X	Normal	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182725	D568388	X	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182728	D568571	X	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G215-22
SEP0182863	D551057	X	Normal	2021-12-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0182865	D551060	X	Normal	2021-12-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182877	D551304	X	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0182886	D551298	X	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182890	D552760	X	Akut	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0182891	D552757	X	Akut	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0182893	D552759	X	Akut	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0182895	D554599	X	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0182896	D554598	X	Normal	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0182959	D551294	X	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0182970	D556484	X	Normal	2022-03-30	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0182992	D567811	X	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G69-21
SEP0182994	D567814	X	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0182995	D567810	X	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G69-21
SEP0183205	D551591	X	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0183206	D551593	X	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0183207	D551628	X	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0183469	D562505	X	Normal	2022-09-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183590	D551030	X	Normal	2021-12-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0183597	D551093	X	Normal	2021-12-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183599	D551117	X	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183604	D551283	X	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0183606	D551285	X	Normal	2021-12-28	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0183609	D551282	X	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0183611	D551468	X	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183614	D551474	X	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183615	D551473	X	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183620	D551478	X	Normal	2022-01-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183621	D551509	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183622	D551517	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183623	D551515	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183624	D551516	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183625	D551512	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183628	D551510	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0183629	D551511	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204513	D551458	X	Normal	2022-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0204517	D562976	X	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0204519	D562979	X	Normal	2022-09-20	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204522	D562977	X	Akut	2022-09-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0204525	D564891	X	Normal	2022-10-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0204998	D552785	X	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0204999	D552784	X	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0207203	D553523	X	Normal	2022-02-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0207204	D553980	X	Normal	2022-02-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0207600	D553744	X	Normal	2022-02-20	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207608	D555116	X	Normal	2022-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0207611	D555847	X	Normal	2022-03-21	Annan	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G36-22
SEP0207612	D556942	X	Normal	2022-03-31	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0207796	D550951	X	Normal	2021-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0207798	D551241	X	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0207799	D551243	X	Normal	2021-12-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207803	D551306	X	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0207805	D551508	X	Normal	2022-01-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0207806	D551629	X	Normal	2022-01-04	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0207808	D551631	X	Normal	2022-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0207809	D552095	X	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0207810	D552107	X	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0207811	D552108	X	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G230-21
SEP0207812	D552109	X	Normal	2022-01-10	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G25-22
SEP0207813	D552155	X	Normal	2022-01-14	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G145-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0207814	D553089	X	Akut	2022-02-04	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G257-17	G162-19	Räken 1	G149-21
SEP0207815	D553743	X	Normal	2022-02-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0207816	D553742	X	Normal	2022-02-21	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0207818	D553733	X	Normal	2022-02-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G237-21
SEP0207819	D553734	X	Normal	2022-02-21	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0207892	D551627	X	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0208796	D550596	X	Normal	2021-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208798	D550594	X	Normal	2021-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208799	D550614	X	Normal	2021-12-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0208804	D551162	X	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G188-17
SEP0208805	D551159	X	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0208809	D551158	X	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G11-22
SEP0208810	D551157	X	Normal	2021-12-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0208811	D551213	X	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0208812	D551212	X	Normal	2021-12-28	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0208813	D551314	X	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0208814	D551313	X	Normal	2021-12-29	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0208820	D552070	X	Normal	2022-01-12	Länsstyrelsen	Hår	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0208821	D552314	X	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G11-22
SEP0208822	D552316	X	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G11-22
SEP0208823	D552315	X	Normal	2022-01-21	Länsstyrelsen	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208825	D552844	X	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G75-22
SEP0208832	D551944	X	Normal	2022-01-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0208834	D552518	X	Normal	2022-01-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0208835	D552517	X	Normal	2022-01-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0208836	D552613	X	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0208844	D552685	X	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0208845	D552683	X	Normal	2022-01-31	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0208846	D552783	X	Normal	2022-02-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G82-22
SEP0208848	D555179	X	Normal	2022-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0208849	D555180	X	Normal	2022-03-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0208851	D566671	X	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208853	D566669	X	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0208854	D566670	X	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0208856	D567689	X	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0208857	D567690	X	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0208859	D567822	X	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0208860	D567824	X	Normal	2022-11-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0208861	D567855	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0208862	D567983	X	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0208863	D567984	X	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0208864	D568094	X	Normal	2022-11-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0208866	D568241	X	Normal	2022-11-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208868	D568427	X	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0208869	D568428	X	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0208872	D568431	X	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208873	D568430	X	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0208874	D568429	X	Normal	2022-12-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0208875	D568564	X	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0208876	D568563	X	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0208877	D568565	X	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0208879	D568706	X	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0208880	D568705	X	Normal	2022-12-12	Länsstyrelsen	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0208882	D568708	X	Normal	2022-12-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-21	G97-21	Lomsjön 2	G225-22
SEP0208885	D568843	X	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0208886	D568844	X	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0208887	D568845	X	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G232-22
SEP0222575	D552590	X	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222577	D552593	X	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0223690	D552145	X	Normal	2022-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0223698	D552521	X	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0223700	D552539	X	Normal	2022-01-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0223706	D552620	X	Normal	2022-01-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G96-21
SEP0223707	D553275	X	Normal	2022-02-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223708	D553281	X	Normal	2022-02-03	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223709	D553276	X	Normal	2022-02-03	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223710	D558654	X	LST	2022-04-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0223711	D558655	X	LST	2022-04-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223712	D558656	X	LST	2022-05-06	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223716	D568729	X	Normal	2022-12-10	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223718	D568800	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0223843	D566695	X	Normal	2022-10-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G96-22
SEP0223860	D553772	X	Normal	2022-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223865	D548513	X	Normal	2021-10-17	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223879	D565286	X	Normal	2022-10-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223887	D565728	X	Normal	2022-10-05	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223894	D555992	X	Normal	2022-03-15	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0223896	D558657	X	LST	2022-04-25	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0223912	D550927	X	Normal	2021-12-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0223914	D551363	X	Normal	2021-12-29	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0223916	D551493	X	Akut	2022-01-02	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G159-19	G136-17	Gullsjön 2	G189-21
SEP0223917	D551589	X	Normal	2022-01-04	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0223918	D551597	X	Normal	2022-01-01	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0223919	D551663	X	Normal	2022-01-05	Länsstyrelsen	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0223920	D552622	X	Akut	2022-01-28	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G67-21
SEP0223931	D553402	X	Normal	2022-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G191-21
SEP0223935	D553557	X	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0223937	D553559	X	Normal	2022-02-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G2-21
SEP0224342	D567985	X	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0224343	D567986	X	Normal	2022-11-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0224344	D567862	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0224346	D567863	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0224348	D567866	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224349	D567867	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224350	D567860	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224351	D567858	X	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0224353	D567691	X	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0224355	D566935	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G44-22
SEP0224356	D566936	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0224358	D566933	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0224359	D566932	X	Normal	2022-11-01	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0224363	D565502	X	Normal	2022-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0224365	D565504	X	Normal	2022-10-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0224367	D554025	X	Normal	2022-02-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0224369	D553957	X	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0224370	D553956	X	Normal	2022-02-23	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0224371	D553503	X	Normal	2022-02-16	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0224372	D552842	X	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G81-21
SEP0224373	D552843	X	Normal	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G88-17	G188-17	Tinäset 2	G62-21
SEP0227606	D552062	X	Akut	2022-01-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0228628	D568496	X	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G219-22
SEP0228630	D568499	X	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0228637	D568593	X	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0228638	D568591	X	Normal	2022-12-09	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0260430	D567784	X	Normal	2022-11-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0260431	D567786	X	Normal	2022-11-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0260441	D568028	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0260442	D568023	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0260443	D568024	X	Normal	2022-11-26	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0260448	D568207	X	Normal	2022-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G69-21
SEP0260449	D568210	X	Normal	2022-12-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0260454	D568914	X	Normal	2022-12-15	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G237-21
SEP0260456	D569026	X	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260457	D569027	X	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0260458	D569025	X	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G96-19
SEP0260634	D558878	X	LST	2022-05-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0260645	D568032	X	Normal	2022-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G148-21
SEP0260646	D568033	X	Normal	2022-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G148-21
SEP0261670	D568804	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0261672	D568808	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-21	G97-21	Lomsjön 2	G225-22
SEP0261675	D568807	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G95-21
SEP0261681	D568801	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G97-21
SEP0261683	D568803	X	Normal	2022-12-14	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0265741	D568503	X	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0265742	D568504	X	Normal	2022-12-07	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0265743	D568578	X	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0265744	D568577	X	Normal	2022-12-08	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåå 1	G44-22
SEP0265747	D569049	X	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåå 1	G44-22
SEP0265748	D569053	X	Normal	2022-12-19	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0265876	D568668	X	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåå 1	G44-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0265877	D568669	X	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G205-17	G77-17	Igelsjön 1	G1-21
SEP0265878	D568671	X	Normal	2022-12-11	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåå 1	G44-22
SEP0267572	D568040	X	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0267575	D568044	X	Normal	2022-11-27	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0183641	D552293	Y	Akut	2022-01-20	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0183643	D552295	Y	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0183644	D552296	Y	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0183645	D552297	Y	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183646	D552302	Y	Normal	2022-01-20	Länsstyrelsen	Spillning	RÄV	-	-	-	-	-	-
SEP0183683	D554097	Y	Normal	2022-02-25	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183684	D554098	Y	Normal	2022-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0183690	D554095	Y	Normal	2022-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0205459	D568200	Y	Akut	2022-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0205460	D568199	Y	Akut	2022-12-01	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0226745	D566677	Y	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226746	D566678	Y	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226747	D566679	Y	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226748	D566681	Y	Normal	2022-10-26	Länsstyrelsen	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226841	D552273	Y	Akut	2022-01-19	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0226895	D568332	Y	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0226899	D568333	Y	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0226900	D568330	Y	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0226901	D568329	Y	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0226902	D568331	Y	Normal	2022-12-05	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G193-22
SEP0226904	D565109	Y	Normal	2022-10-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G146-22
SEP0226905	D566348	Y	Normal	2022-10-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0226906	D566347	Y	Normal	2022-10-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsåն 5	G68-17
SEP0226907	D567542	Y	Normal	2022-11-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G193-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0226908	D567706	Y	Normal	2022-11-16	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0226909	D567794	Y	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226910	D567795	Y	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G194-22
SEP0226911	D567796	Y	Normal	2022-11-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0226912	D567850	Y	Normal	2022-11-23	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0226913	D567901	Y	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G209-22
SEP0260546	D567948	Y	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0260547	D567947	Y	Normal	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
GR22-027	D550880	Z	Normal	2021-12-15	Forskningen	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G71-18	G236-17	Ulvåa 1	G26-21
SEP0017134	D568259	Z	Akut	2022-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094227	D568239	Z	Akut	2022-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094276	D552380	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0101056	D551659	Z	Akut	2022-01-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G205-17	G70-19	Igelsjön 2	G90-21
SEP0101057	D552376	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0101058	D552378	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0101059	D552377	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0101060	D552373	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0101061	D552374	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0101062	D552375	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0101063	D552379	Z	Akut	2022-01-22	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0130227	D552948	Z	Normal	2022-01-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131649	D552947	Z	Normal	2022-01-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131674	D552949	Z	Normal	2021-12-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140266	D559815	Z	Akut	2022-08-02	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150512	D552342	Z	Akut	2022-01-21	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0205031	D552860	Z	Akut	2022-02-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0205032	D557199	Z	Akut	2022-04-10	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0205036	D557195	Z	Akut	2022-04-10	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0205039	D557196	Z	Akut	2022-04-10	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G19-22
SEP0205040	D557198	Z	Akut	2022-04-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0205041	D557197	Z	Akut	2022-04-10	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G19-22
SEP0206508	D554748	Z	Akut	2022-03-06	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0206529	D558642	Z	Akut	2022-05-12	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G100-22
SEP0206530	D559529	Z	Akut	2022-07-03	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206531	D559530	Z	Akut	2022-07-03	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0206793	D552340	Z	Akut	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0206794	D552339	Z	Akut	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0206798	D552344	Z	Akut	2022-01-21	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0207602	D554604	Z	Akut	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0207604	D554601	Z	Akut	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0207605	D554602	Z	Akut	2022-03-02	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0222754	D554091	Z	Akut	2022-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0222755	D554090	Z	Akut	2022-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0222756	D554089	Z	Akut	2022-02-25	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0222762	D554416	Z	Akut	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0222763	D554417	Z	Akut	2022-03-03	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0222764	D554418	Z	Akut	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0222765	D554419	Z	Akut	2022-03-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G83-21
SEP0222843	D568257	Z	Akut	2022-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G89-22
SEP0227540	D567486	Z	Akut	2022-11-09	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0227542	D567957	Z	Akut	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0227543	D567958	Z	Akut	2022-11-24	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0227544	D567959	Z	Akut	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G224-21
SEP0259162	D563182	Z	Akut	2022-09-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0259163	D563183	Z	Akut	2022-09-15	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0259210	D568258	Z	Akut	2022-12-02	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G89-22

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0259536	D555026	Z	Akut	2022-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G83-21
SEP0259537	D555027	Z	Akut	2022-03-11	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G83-21
SEP0259538	D555061	Z	Akut	2022-03-11	Länsstyrelsen	Blod	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G83-21
SEP0259540	D555112	Z	Akut	2022-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G83-21
SEP0259541	D555114	Z	Akut	2022-03-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G83-21
SEP0259548	D555729	Z	Akut	2022-03-19	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0259549	D555730	Z	Akut	2022-03-19	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G83-21
SEP0259550	D556768	Z	Akut	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G180-21
SEP0259551	D556767	Z	Akut	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G180-21
SEP0259552	D556886	Z	Akut	2022-04-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G180-21
SEP0259559	D559316	Z	Akut	2022-06-09	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0259560	D559317	Z	Akut	2022-06-09	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260009	D558287	Z	Akut	2022-05-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260010	D558288	Z	Akut	2022-05-04	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260023	D562133	Z	Akut	2022-09-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260024	D562134	Z	Akut	2022-09-09	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260025	D566098	Z	Akut	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260045	D568346	Z	Akut	2022-12-05	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G184-21
SEP0260046	D568374	Z	Akut	2022-12-06	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G148-21
SEP0260047	D568629	Z	Akut	2022-12-10	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0260048	D568752	Z	Akut	2022-12-13	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0260049	D568753	Z	Akut	2022-12-13	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G220-21
SEP0260076	D566096	Z	Akut	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260077	D566097	Z	Akut	2022-10-18	Länsstyrelsen	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0260078	D567929	Z	Akut	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G187-19	G168-16	Setten 1	G213-21
SEP0260079	D567930	Z	Akut	2022-11-24	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G187-19	G168-16	Setten 1	G213-21
SEP0260080	D568178	Z	Akut	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0260081	D568179	Z	Akut	2022-11-29	Länsstyrelsen	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0260082	D568180	Z	Akut	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0260083	D568181	Z	Akut	2022-11-29	Länsstyrelsen	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0260084	D568965	Z	Akut	2022-12-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G187-19	G168-16	Setten 1	G213-21
SEP0260085	D568964	Z	Akut	2022-12-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G187-19	G168-16	Setten 1	G213-21
SEP0260086	D568963	Z	Akut	2022-12-17	Länsstyrelsen	Urin	Varg	Skandinavien	M	G187-19	G168-16	Setten 1	G213-21
SEP0260639	D567614	Z	Akut	2022-11-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G186-22
SEP0267324	D568307	Z	Akut	2022-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0267325	D568308	Z	Akut	2022-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0267326	D568309	Z	Akut	2022-12-03	Länsstyrelsen	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0267327	D568310	Z	Akut	2022-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G140-21
SEP0267328	D568311	Z	Akut	2022-12-03	Länsstyrelsen	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?