



Sveriges lantbruksuniversitet  
Swedish University of Agricultural Sciences

**Ekologiska institutionen**



# **Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2020**

Mikael Åkesson

Anna Danielsson

Carlos Cardoso Palacios

Grimsö forskningsstation

## SAMMANFATTNING

DNA-analyser av prover från varg har under 2020 utförts inom ramen för en överenskommelse (NV-08067-19) mellan Naturvårdsverket och Sveriges lantbruksuniversitet (SLU, Grimsö forskningsstation). Samma år har det inom ramen för nämnda uppdrag även utförts tilläggsuppdrag där prov analyserades med syftet att ge underlag till en uppskattning av populationsstorleken för varg i Skandinavien. Dessutom togs genetiska profiler från finska vargar fram med det primära syftet att undersöka om immigranter, genom föräldraskapsanalys kan kopplas till kända revirhävdande par utanför Skandinavien. 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 2020 analyserades 3728 prov insamlade av landets länsstyrelser (58 %) samt andra personer och organisationer (42 %). 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 406 akutprov, fördelat på 106 enskilda ärenden. Svarstiden för ärenden var i genomsnitt 2,6 dagar och vid ett tillfälle överstegs den målsatta tiden på sex arbetsdagar. Från 255 av 406 akuta prov gick det att dra säkra slutsatser om art- och populationstillhörighet. I 206 prov förekom DNA från skandinavisk varg, 20 från finsk-rysk varg, 13 från hund och 16 från räv.

Totalt 3207 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 fallits under jakt samt uppskatta vargpopulationens storlek. Förekomsten av DNA från varg med känd populationstillhörighet kunde påvisas för 2476 (77 %) prov och av dessa kunde identitet bestämmas i 2208 (89%) fall.

För att tillgodose länsstyrelsernas behov att individ- eller artbestämma prov som varken var akutprover eller ingick i inventeringsverksamheten analyserades 48 prov, varav art kunde bestämmas i 32 (67 %) fall.

Totalt identifierades 368 vargindivider från prov insamlade i Skandinavien under 2020, varav 69 inte var identifierade tidigare. Totalt 363 individer var födda i Skandinavien och föräldrarnas identitet kunde bestämmas för samtliga. Fem individer (G31-13, G171-19, G86-20, G71-20, G85-20) med finsk-rysk härkomst identifierades.

Under 2020 analyseras även 67 DNA-prov insamlade i Finland. Från dessa identifierades 45 vargindivider, däribland revirmarkerande vargar från 11 par. Ingen av immigranterna som observerades under 2020 var avkommer till just dessa par. En av immigranterna (G86-20) var dock identifierad bland de finska proven, då från spillning insamlad Haapajärvi 2020-02-18.

Åkesson M\*, Danielsson A och Cardoso Palacios C. 2021. Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2020.

\*Mikael Åkesson ([mikael.akesson@slu.se](mailto:mikael.akesson@slu.se)), Grimsö forskningsstation, Sveriges lantbruksuniversitet (SLU), 730 91 Riddarhyttan.

## INNEHÅLL

SAMMANFATTNING	2
INNEHÅLL	3
INLEDNING	4
METODIK	4
Extraktion av DNA	5
Markörer	5
SNPs	5
Mikrosatelliter	6
Art- och populationsbestämning med mikrosatelliter och SNPs	6
Artbestämning med mitokondrie-DNA	7
Individbestämning	8
Könsbestämning	8
Födelserevir	8
DNA-prov från Finland	9
RESULTAT OCH DISKUSSION	9
Akutärenden	9
Normalprioriterade ärenden	12
Prov prioriterade av länsstyrelserna: förvaltningsprov	13
Individer	13
DNA-prov från Finland	13
REFERENSER	17
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 prover insamlade från varg. I Sverige ansvarar länsstyrelserna för inventeringen av vargar, vilken i sin tur kvalitetssäkras, utreds och sammanställs av Viltskadecenter (SLU). Analysresultaten rapporteras i Rovbase, en gemensam databas för stora rovdjur i Sverige, Norge och till viss del Finland. Enligt uppdraget ska Grimsö forskningsstation årligen sammanställa och utvärdera resultaten för de prov som analyserades på SLU under det gångna året. Detta inkluderar en sammanställning av antal och andel analyserade prov av de som kommit till Grimsö forskningsstation, var proven har samlats in samt vilka slutsatser vi kunnat dra från proven med avseende på art, population, individ, kön och föräldraskap. Dessutom presenteras översiktliga kartor som beskriver var proverna samlats in och analysresultaten som är kopplade till dessa.

## METODIK

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

- Akut: För att kunna vidta direkta förvaltningsåtgärder sker löpande analyser och rapportering av prover från misstänkta skadevällande vargar samt vargar som befinner sig i renkötselområdet. Svar skall normalt ske inom 5-6 arbetsdagar från inlämningsdatum. Vid situationer där varg och ren förekommer i samma område samtidigt kan prov analyseras med extra akut prioritet med provsvar inom 2-3 arbetsdagar.
- Normal: Omfattar prov som främst samlas in under inventeringssäsongen av varg mellan 1 oktober – 31 mars och som 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 ges normalt inom 15 arbetsdagar.

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 för vargar som misstänkts ha angripit tamdjur
- bestämma art och individ för misstänkta vargar i renkötselområdet
- 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 endamånsenliga metoder för respektive provtyp. För spillning användes ISOLATE Fecal DNA Kit (Nordic Biosite) eller Quick-DNA™ Fecal/Soil Microbe Miniprep Kit (Zymo Research Corp.). För hårprov användes ett protokoll där DNA-extraheras med hjälp av proteinas K och natriumacetat följt av rening med etanol. För salivprov från bitsår på tamdjur 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 SNPs (Single Nucleotide Polymorphisms). 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 tillfällen då mer genetisk information behöves för att säkerställa slutsatser gällande bestämningar eller misslyckade bestämningar. Totalt 122 prov (3,2 %) analyserades för typning av mikrosatelliter under 2020.

### *SNPs*

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-markörer (Single-Nucleotide Polymorphism) 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 allelspecifik PCR inuti ett nanoteknologiskt chip (s.k. 96.96 Dynamic Array™ IFC) med 9216 (96x96) kammare (6 nl i volym) för enskilda PCR-reaktioner för varje kombination av prov och markör.

Från och med 1 oktober 2018 används en uppsättning markörer (Scandwolf v.1.3) innehållande 90 autosomala markörer, 5 markörer kopplade till X-kromosomen och 1 markör kopplad till Y-kromosomen (se Bilaga 1 i Åkesson m.fl. 2018).

En utmaning med analysen av icke-invasiva DNA prov (från t.ex. spillning och urin) är att den framtagna genetiska profilen ibland inte är identisk med den profil som individen bär på. Detta beror främst på förekomsten av metodologiskt betingat allelbortfall eller att provet är korskontaminerat med DNA från en annan individ. Allelbortfall innebär att provet, för en viss markör, visar en homozygot genotyp (d.v.s. förekomsten av endast en allel) trots att individen ifråga är heterozygot (d.v.s. bär på två olika alleler). Detta försvårar både individ- och föräldraskapsbestämning. För att ta hänsyn till allelbortfall analyserades två replikat av

samtliga prov och endast de markörer där båda replikaten visade identisk genotyp användes i bestämningsanalyserna.

Ibland innehåller prov DNA från mer än en individ. Detta kan resultera i en genetisk profil som skenbart kommer från en ny individ men i själva fallet är sammanslagning av alleler från flera individer, här kallat korskontamination. Korskontaminerade prov utmärks av att profilen innehåller en högre andel heterozygoter än förväntat och att markörer ibland visar 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) samtliga "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), en mikrosatellit MS41B på den hancifikta Y-kromosomen (Sundqvist m.fl. 2001), en specifik könsbestämningsmarkör (se nedan) samt fem markörer från mitokondriellt DNA. Variationen i en mikrosatellitmarkör utgörs av skillnader i längd mellan de DNA-fragment som amplifieras. De olika längdvarianterna (de s.k. allelerna) som amplifierats med hjälp av PCR visualiserades och särskildes genom elektrofores. Alleluppsättningen på flera markörer för en individ utgör en genetisk profil (även kallad genotyp), vilken kan användas för att bland annat bestämma art, geografiskt ursprung, identitet samt föräldraskap.

För att ta hänsyn till allelbortfall replikerades PCR för varje prov och markör fyra gånger. En individ bedömdes som homozygot för en mikrosatellit då förekomsten av samma allel upprepades tre gånger och ingen annan allel observerades i något av replikaten. Kriteriet för en heterozygot genotyp var att varje allel observerades i minst två av replikaten. Trots denna åtgärd förekommer allelbortfall, om än i begränsad utsträckning (< 3 %). Enstaka fall av allelbortfall har därför accepterats vid identifiering och rekonstruktionen av vargpopulationens släkträd. För att undvika förekomsten av falska individbestämningar p.g.a. korskontamination, har prov med förekomst av >2 alleler på minst 2 markörer inte bedömts som nya individer.

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

För att särskilja genetiska profiler från räv, hund, finsk-rysk varg och skandinavisk varg användes grupperingstest, som bygger på principen att det är mer sannolikt att en individ härstammar från en population där allelerna som individen bär på är mer vanligt

förkommande (Piry m.fl. 2004). Den samlade sannolikheten ( $L_i$ ) att en individ härstammar från en viss population baseras på allelfrekvenser i respektive ursprungspopulation. Förutsatt att allelfrekvenser skiljer sig mellan de olika populationerna kommer därmed populationen med högst  $L_i$  utgöra den mest sannolika ursprungspopulationen. Alla analyser gjordes i GeneClass2 (Piry m.fl. 2004) med uträkning av  $L_i$  i enlighet med Rannala & Mountain (1997). För att uppskatta den statistiska säkerheten på den mest sannolika populationen beräknades "log of odds (LOD) ratio scores":

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

där  $L_i$  och  $L_j$  är grupperingsindex för genotypen i den mest sannolika respektive näst mest sannolika populationen. Då LOD går mot värdet 1, vilket innebär att  $L_i$  och  $L_j$  närmar sig varandra, kan ingen säker slutsats dras om vilken av de två populationerna som individen kommer ifrån. Då  $\text{LOD} > 3$  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 SNPs användes profilerna från 18 rävar, 29 hundar, 57 vargar från Finland eller Ryssland, samt 150 vargar födda i Skandinavien. För mikrosatelliter användes 20 rävar, 53 hundar, 92 finsk-ryska vargar, samt 150 skandinaviska vargar. Både SNP- och mikrosatellitmarkörerna är ursprungligen designade för hundar och vargar, vilket medför att alla inte fungerar på rödräv, däribland 11 av 30 mikrosatelliter och 3 av 96 SNPs. Eftersom analysen bygger på att alleler för samtliga markörer finns representerade i alla referenspopulationer, gjordes två olika uträkningar av LOD; en med och en utan räv. För profiler som med signifikant säkerhet kunde uteslutas vara från räv, användes vid behov LOD-värdet uträknat utan räv för att bättre kunna särskilja mellan skandinavisk varg, finsk-rysk varg och hund.

#### *Artbestämning med mitokondrie-DNA*

I fall då artbestämning var angeläget och resultaten från autosomala markörer (SNPs och/eller mikrosatelliter) inte levererade tillräcklig information, analyserades proven på mitokondriella markörer. Eftersom varje levande cell bär på flera uppsättningar mitokondriellt DNA är sannolikheten för att lyckas ta fram analyserbara markörer från mitokondriellt DNA större än för kärn-DNA. Variationen på dessa markörer studeras genom sekvensering. Tre av fyra markörer finns på genen för cytokrom *b* (*cytb*) och den sista finns på kontrollregionen (även kallad d-loop). Markörerna på *cytb* utgjordes av:

- $cytb_{[lo]}$  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 designade 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 ( $d\text{-loop}_{[varg]}$ ) togs fram

med primers som binder hunddjurspecifikt till kontrollregionen och lämpar sig särskilt för särskiljningen mellan varg och hund (López-Bao m.fl. 2017), samt till viss del även särskiljningen mellan skandinavisk och icke-skandinavisk varg. Sekvenserna jämfördes mot kända sekvenser i databasen NCBI's Genbank (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/blast/Blast.cgi>). Samtliga analyser replikerades av proven tillsammans med lämpliga referensprov från lo, järv, 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 22 januari 2020 fanns det 2443 vargindivider från Skandinavien bland de profiler som tagits fram från populationen, varav 2384 var typade på >4 mikrosatelliter och 1869 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 sex könskopplade markörer (varav fem SNP:s kopplade till X-kromosomen och en 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 påvisades. Kriteriet för bestämning till hane var ett positivt resultat för Y-kromosommarkören och att samtliga X-markörerna var homozygota. Alla andra resultat gav obestämt kön. Liksom ovan användes vid könsbestämningen endast genotyper där de två oberoende replikaten uppvisat identisk genotyp.

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

### *Födelserevir*

Föräldraskapsbestämning bygger på principen att bland kända föräldrapar hitta det 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.



### *DNA-prov från Finland*

Bestämningen av vargars populationshärkomst bestäms främst genom grupperingstest (se ovan), vilket inte förutsätter någon kännedom om föräldrarna till individerna. På detta sätt kan vargar med skandinaviskt och finsk-ryskt ursprung särskiljas. På grund av den låga genetiska differentieringen mellan vargar i Finland och Ryssland är det svårare att särskilja dessa genom liknande grupperingstest. Under de senaste åren har dock vargförvaltningen i Finland byggt upp en databas på genetiskt identifierade revirmarkerande vargar i landet. Detta gör det möjligt att genom föräldraskapsbestämning och släktskapsanalys bestämma om en immigrant är avkomma till kända revirmarkerande par i Finland och på detta sätt bekräfta vissa immigranternas geografiska ursprung.

Under 2020 tog vi fram SNP-profiler från vargar i Finland (genom analys av spillningar och vävnader), med syftet att möjliggöra identitetsmatchning och föräldraskapsbestämning av immigranter till Skandinavien. Metoderna för DNA-extraktion och SNP-profilering var de samma som angavs ovan.

## **RESULTAT OCH DISKUSSION**

Under 2020 registrerades 3913 insamlade DNA-prov i Sverige och av dessa analyserades majoriteten (n=3116) under samma år. Bland de icke-analyserade proven samlades 30 in under inventeringssäsongen 2019/2020 men kom inte in till DNA-laboratoriet. Totalt 121 prov samlades in mellan 1 april och 30 september 2020 (d.v.s. utanför inventeringsperioden), men skickades antingen inte in eller prioriterades inte för DNA-analys. Resterande icke-analyserade prov (n=646) samlades in 1 oktober - 31 december 2020 och av dess har en del analyserats eller kan komma att analyseras under 2021.

Under 2020 analyserades totalt 3728 prov, varav 58 % var insamlade av länsstyrelserna och 42 % av andra personer/organisationer. Majoriteten av de analyserade proven (n =3149) var insamlade under 2020. Bland de prov som samlades in innan 2020 (n=579), ingick de flesta som underlag i inventeringen 2019/2020 (n=537).

Totalt akutprioriterades 406 prov (fördelat på 106 ärenden), 3207 prov normalprioriterades och 48 prov analyserades på direkt förfrågan av länsstyrelsen (Tabell B1 i Bilaga 1). Utöver dessa analyserades 67 prov insamlade i Finland. Totalt 47 prov utgjordes av vävnader tagna direkt från djuren. Resten (n = 3681) var DNA-spår insamlade i fält, däribland 2980 spillningar, 448 urinprov från snö, 12 hårprov, 39 blodspår, 198 salivprov och 4 prov av annan typ.

### *Akutärenden*

De 106 akuta ärendena som hanterades under 2020 omfattade totalt 406 prov (164 spillningar, 39 urinprov, 8 blodspår, 2 hårprov, 188 salivprov, 4 vävnader och 1 prov från benbitar hittade efter en påskjuten varg) insamlade från 16 olika län (Tabell 1, Figur 1), inkomna under hela året (Figur 2). Från inlämningsdatumet för det senast inkomna provet i ett ärende till

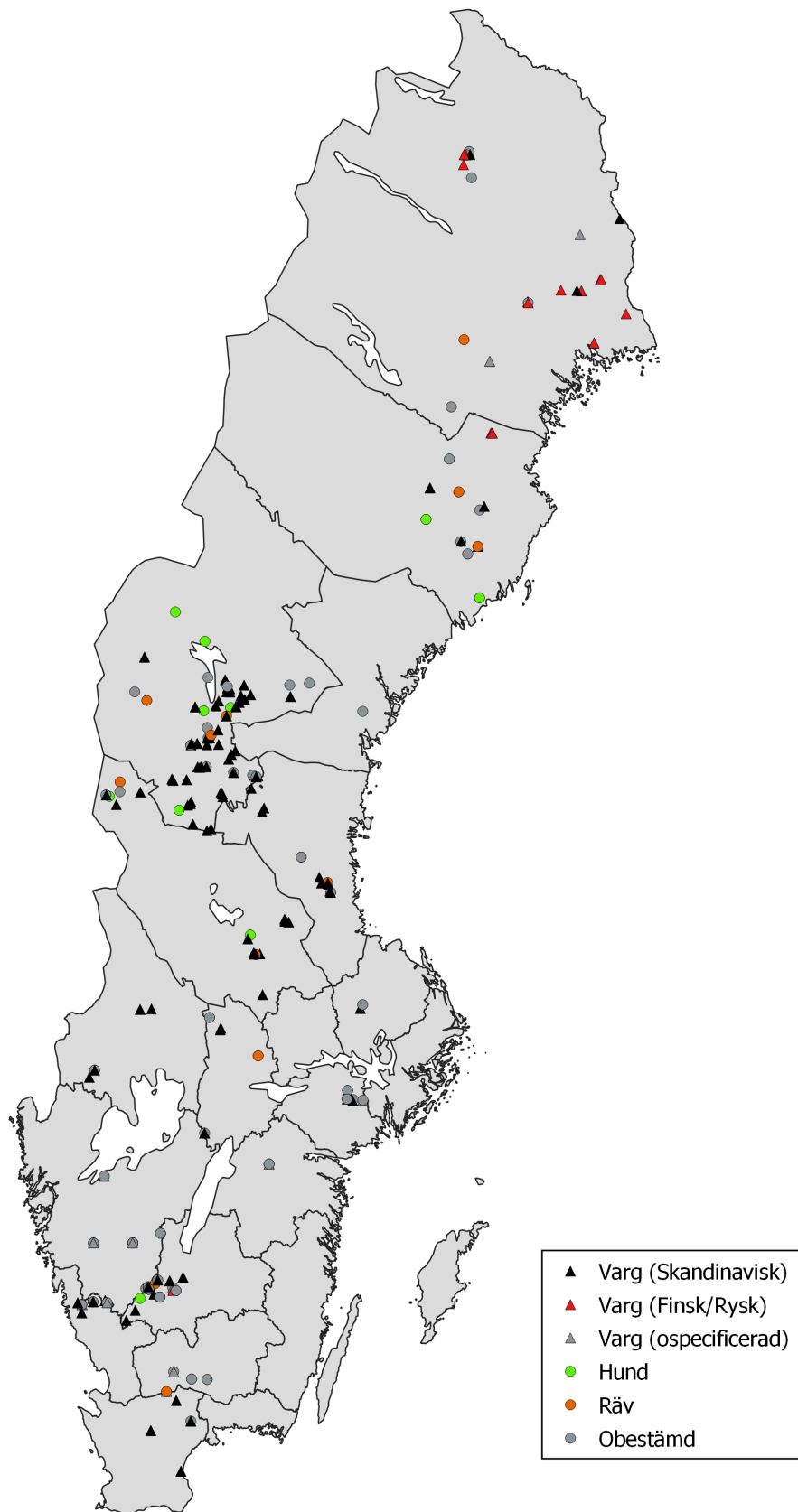
rapportering tog det i genomsnitt 2,6 arbetsdagar och vid ett tillfälle överstegs den målsatta behandlingstiden på sex arbetsdagar (Figur 3). Sett till varje enskilt prov så tog det i genomsnitt 3,1 dagar från inlämningsdag till dag för rapportering och för sex prov överstegs den målsatta behandlingstiden sex arbetsdagar (Figur 3).

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

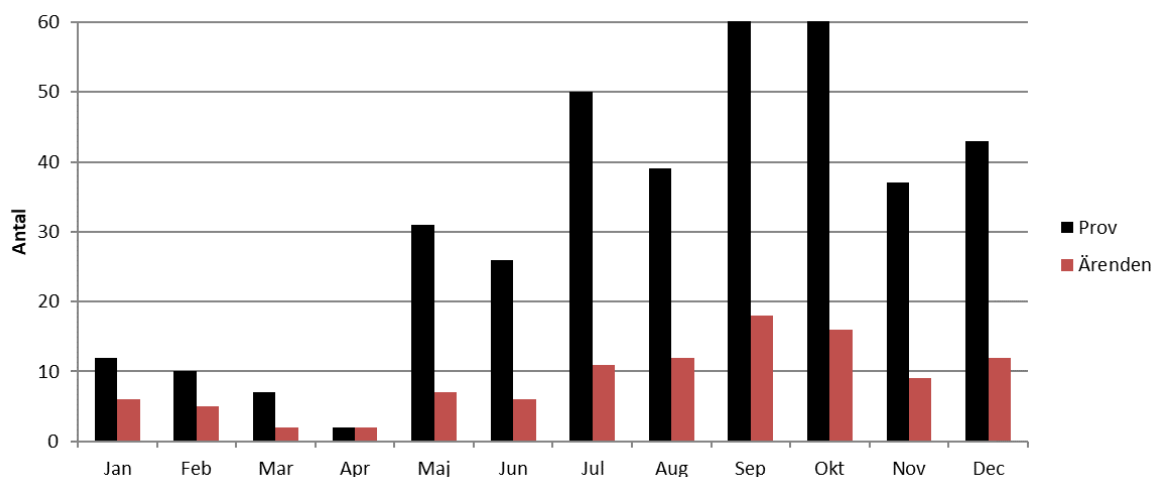
	Akutprioriterade prov			Normalprioriterade prov		
	Antal ärenden (prov)	Art / Population	Föräldraskap / Härkomst	Antal prov	Art / Population	Föräldraskap / Härkomst
<b>Norrbottn</b>	12 (29)	69 (93)	55	9	100 (78)	22
<b>Västerbotten</b>	9 (24)	75 (83)	42			
<b>Västernorrland</b>	1 (1)	0 (0)	0	5	100 (0)	100
<b>Jämtland</b>	28 (108)	86 (63)	74	30	100 (0)	90
<b>Gävleborg</b>	8 (39)	77 (87)	64	808	88 (10)	70
<b>Dalarna</b>	9 (23)	91 (61)	74	455	89 (7)	73
<b>Stockholm</b>				63	84 (17)	60
<b>Västmanland</b>				250	86 (10)	66
<b>Uppsala</b>	2 (6)	67 (100)	67	75	81 (13)	55
<b>Örebro</b>	4 (15)	67 (33)	53	374	88 (8)	74
<b>Halland</b>	5 (35)	40 (100)	40	1	100 (0)	100
<b>Värmland</b>	4 (8)	75 (13)	63	790	84 (10)	65
<b>Västra Götaland</b>	4 (29)	3 (14)	3	65	75 (8)	62
<b>Södermanland</b>	4 (14)	36 (64)	29	157	89 (4)	77
<b>Östergötland</b>	1 (8)	0 (0)	0	108	87 (6)	74
<b>Jönköping</b>	8 (43)	47 (86)	40	8	100 (50)	38
<b>Kronoberg</b>	3 (10)	10 (100)	0	3	67 (67)	0
<b>Kalmar</b>				5	40 (40)	0
<b>Skåne</b>	4 (14)	86 (100)	64			
<b>Norge</b>				1	100 (100)	0

Utlåtande om art- och populationstillhörighet kunde göras i 75 (71 %) av de 106 akuta ärendena. Art och populationstillhörighet kunde bestämmas för 255 (63 %) av 406 prov, vilket är jämförbart med förra året (61 %), men lägre än 2018 (85 %). Detta kan förklaras av att det under de senaste två åren analyserats en proportionellt högre andel akuta prover insamlade under varmare månader (maj-okt).

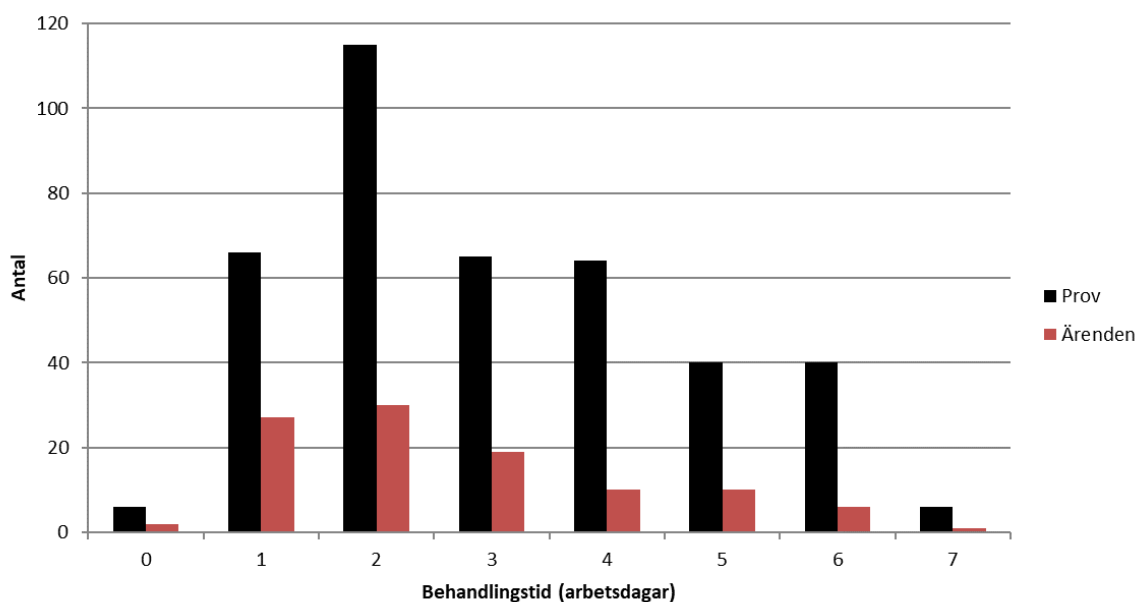
Bland de 282 artbestämda proven bestämdes 206 till skandinavisk varg, 20 till finsk-rysk varg, 27 till varg med obestämt ursprung (p.g.a. för få fungerande markörer), 13 till hund och 16 till räv. I de fall då det rörde sig om skandinavisk varg kunde identitet och födelserevir bestämmas i 190 (92 %) fall direkt från provets genetiska profil eller indirekt från tidigare analyser av samma individ.



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



**Figur 2.** Antal akutprioriterade prov och ärenden som rapporterades varje månad under 2020.



**Figur 3.** Behandlingstiden för akutprioriterade prov (n=406) och ärenden (n=106) under 2020. Behandlingstiden är antal arbetsdagar från att provet anlände, alternativt från att det senaste provet anlände för ärenden, till DNA-laboratoriet fram tills att ärendet rapporterades till berörda länsstyrelser och Naturvårdsverket.

### *Normalprioriterade ärenden*

Under 2020 analyserades 3207 prov i enlighet med normal prioritering. Dessa samlades in i 17 olika län (Tabell 1, Figur 4) och 2339 (73%) prov rapporterades under första halvan av året (Figur 5).

Art- och populationstillhörighet kunde bestämmas för 2778 (87 %) prov (Tabell 1). Bland dessa var 2471 skandinavisk varg, 5 finsk-rysk varg, 83 hund och 219 räva. I ytterligare 57 fall påträffades DNA från varg, men med otillräcklig genetisk information för att bestämma geografiskt ursprung. Bland de prov som bestämdes till skandinavisk varg kunde identitet och

föräldraskap bestämmas i 89 % (2203 av 2471) av fallen, vilket är jämförbart med tidigare år (87 % under 2019 och 89 % under 2018). I de fall då identitet för en skandinavisk varg inte kunde bestämmas berodde det på förekomsten av DNA från mer än en individ (n=74), för få fungerande markörer (n=168) eller andra skäl (n=26).

Bland de 3167 normalprioriterade prov som utgjordes av icke-invasiva prov (såsom spillning, urin, blodspår, hår och saliv) kunde art- och populationstillhörighet bestämmas i 2768 fall (88 %), vilket är i nivå med de senaste fyra årens framgång på 86–88%.

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

Totalt analyserades 48 prov (44 spillningar, 1 hårprov och 3 salivprov) högprioriterade direkt av länen (Figur 7). Dessa var fördelade över 17 ärenden. Arttillhörighet bestämdes för 32 prov (67 %) varav 26 prov bestämdes till skandinavisk varg och sex till räv. Bland de prov som bestämdes till skandinavisk varg kunde identitet och föräldrar bestämmas i 88 % (23 av 26) av fallen

#### *Individer*

Totalt identifierades 368 vargindivider i Skandinavien under 2020 och 33 av dessa individer analyserades som döda. Bland det totala antalet individer var 69 inte identifierade sedan tidigare. Totalt 363 vargar härstammade från den skandinaviska vargpopulationen och för dessa kunde föräldrarnas identitet bestämmas i samtliga fall.

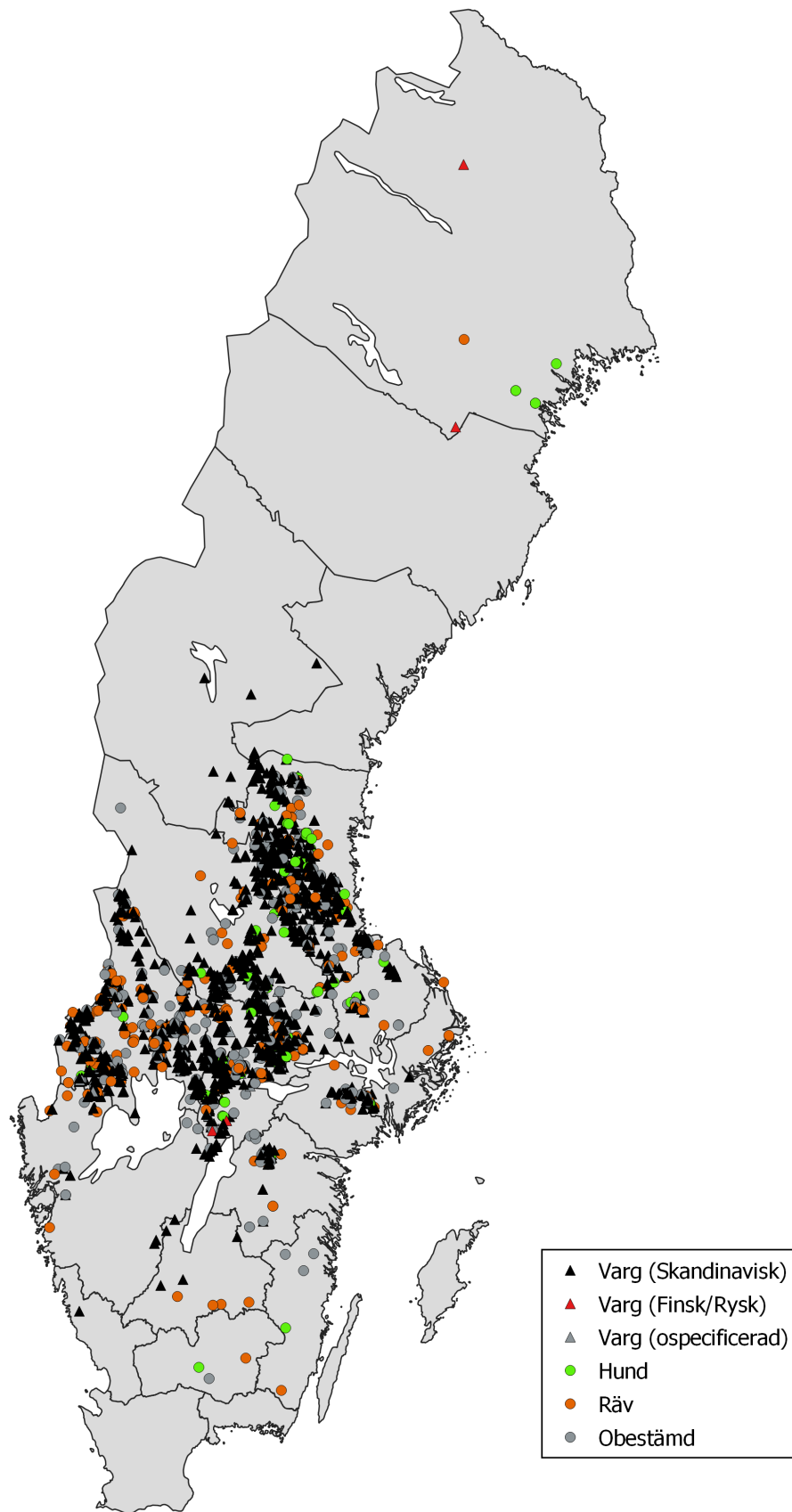
Under 2020 identifierades fem individer med finsk-rysk härkomst, däribland:

- G31-13, tik i Tiveden-reviret, Örebro län, som senast identifierades 13 januari 2021
- G171-19, hane, som sköts på skydds jakt i Norrbottens län den 22 januari 2020
- G71-20, hane, som sköts på skydds jakt i Norrbottens län den 31 oktober 2020
- G85-20, hane, som senast identifierades i Norrbottens län den 9 december 2020
- G86-20, hane, som senast identifierades i Norrbottens län den 29 december 2020

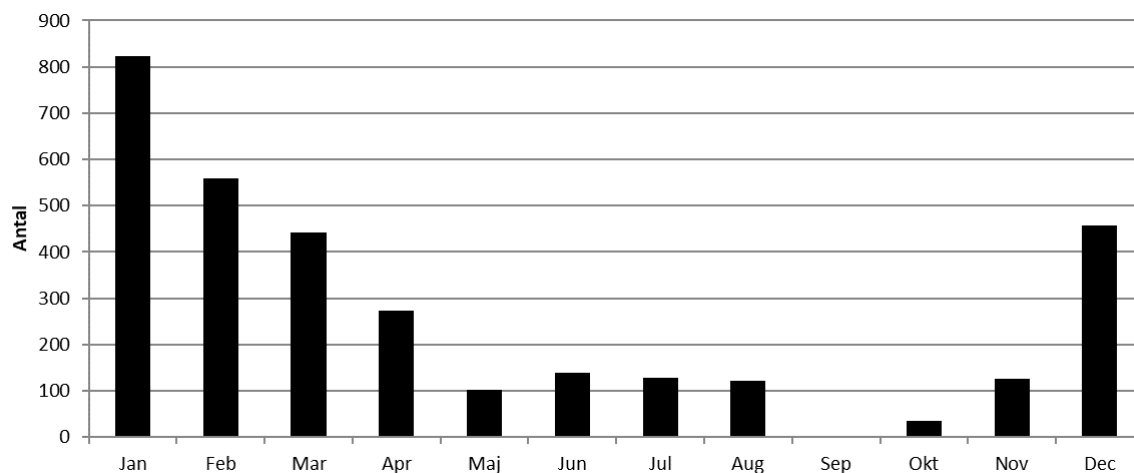
#### *DNA-prov från Finland*

Under 2020 analyseras 67 DNA-prov insamlade i Finland (Figur 8), varav 64 spillningar och 3 vävnader från döda vargar. Identitet kunde bestämmas för 62 prov, varav 59 spillningar. De flesta spillningarna hade analyserats tidigare i Finland och där individbestämts, vilket i sin tur bestämde urvalet av prov som analyserades på DNA-laboratoriet i Grimsö. Detta förklarar den jämförelsevis höga framgången (92%) med att individbestämma spillningarna.

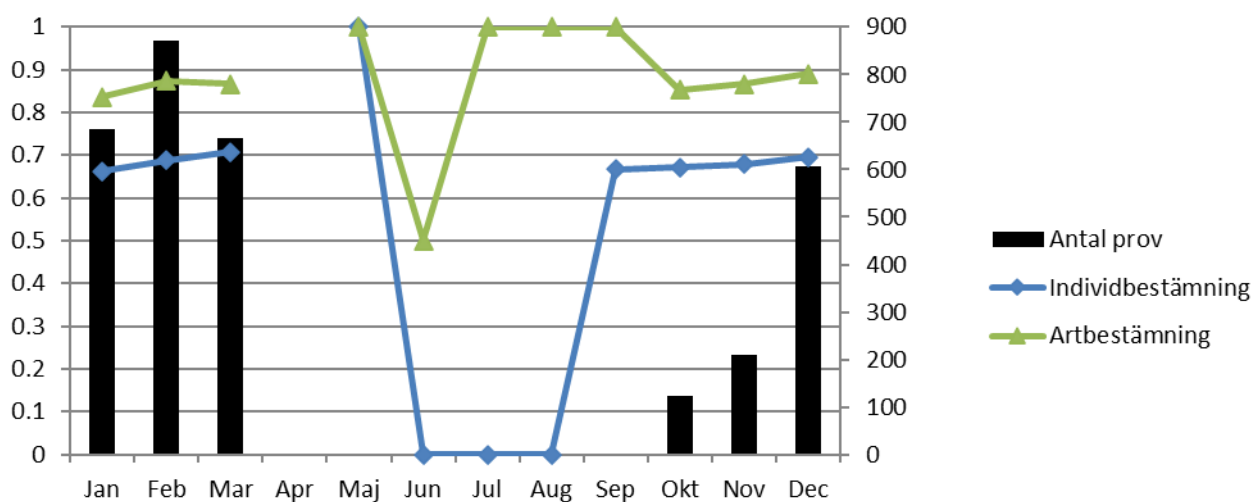
Totalt identifierades 45 vargindivider i Finland. Vissa av dessa individer var angivna som revirmarkerande och från dessa tog vi fram 11 revirmarkerande par som potentiella föräldrar. Inga immigranter som observerades under 2020 (tillsammans med immigranter som observerats under de senaste 5 åren) matchade som avkommor till dessa par. Detta utesluter inte att immigranterna är födda i Finland, utan bara att de inte är avkommor till de identifierade paren. Bland de finska proverna som analyserades identifierades dock immigranten G86-20 från spillning insamlad i Haapajärvi 2020-02-18 (Figur 8).



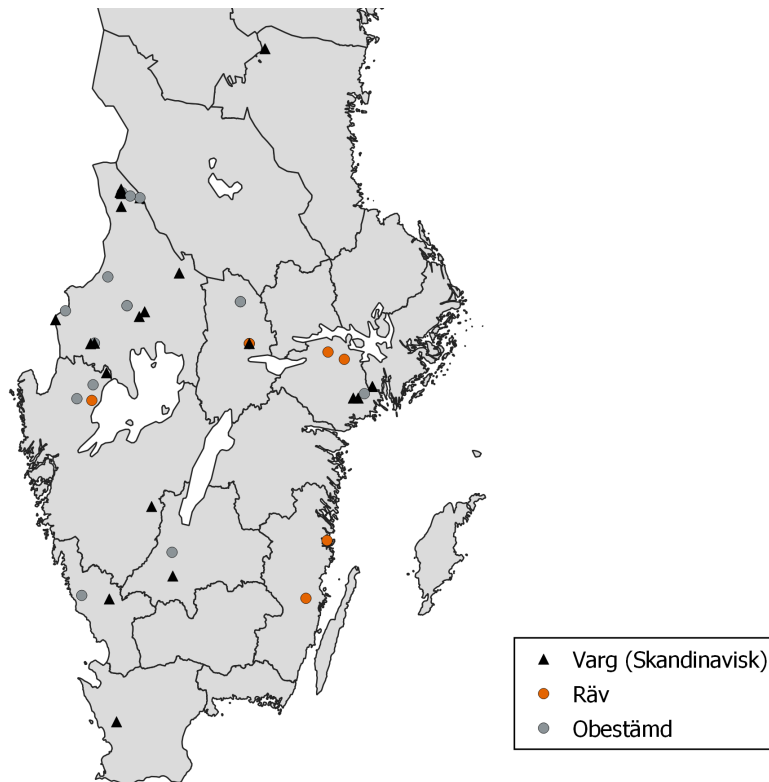
**Figur 4.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning av normalprioriterade prov.



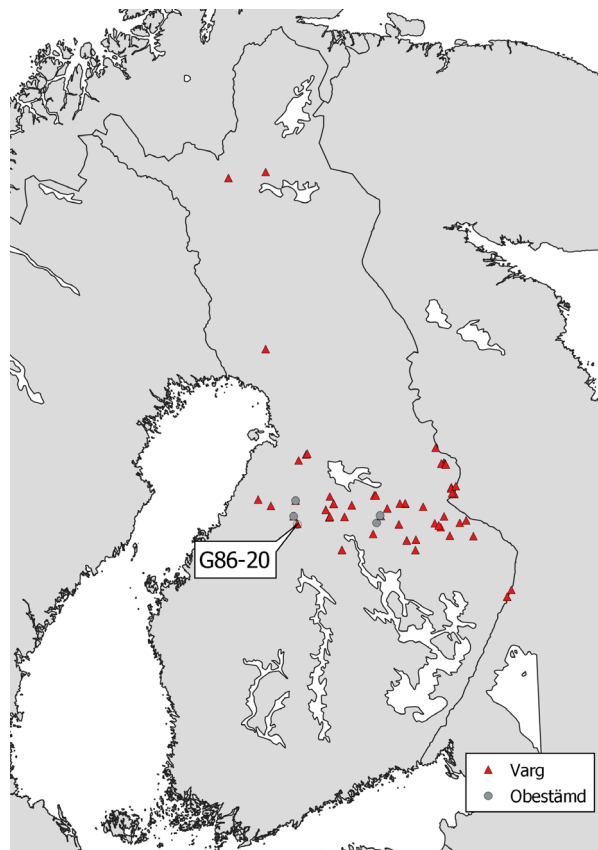
**Figur 5.** Antal analyserade och rapporterade normalprioriterade prov varje månad under 2020.



**Figur 6.** Analysframgången (m.a.p. artbestämning och individbestämning) av normalprioriterade icke-invasiva prov i förhållande till insamlingsmånad. Notera att månadskategorin kan bestå av prov från olika år.



**Figur 7.** Insamlingsplats och art-/populationsbestämning av prov prioriterade av länsstyrelserna 2020.



**Figur 8.** Insamlingsplats och artbestämning av prov från Finland under 2020.



## REFERENSER

- Fransisco LV, Langston AA, Mellersh CS, Neal CL & Ostrander E.A. .1996. A class of highly polymorphic tetranucleotide repeats for canine genetic mapping. *Mammalian Genome* 7: 359-362.
- Holmes NG, Strange NJ, Binns MM & Mellersh CS 1994. Three polymorphic canine microsatellites. *Animal Genetics* 25: 200.
- Holmes NG, Mellersh CS, Humpreys SJ, Binns MM, Holliman A, Curtis R & Sampson J. 1993. Isolation and characterization of microsatellites from the canine genome. *Animal Genetics* 24: 289-292.
- Holmes NG, Dickens HF, Parker HL, Binns MM, Mellersh CS & Sampson J. 1995. Eighteen canine microsatellites. *Animal Genetics* 26:132-133.
- Kalinowski ST, Taper ML & Marshall TC. 2007. Revising how the computer program CERVUS accommodates genotyping error increases success in paternity assignment. *Molecular Ecology* 16:1099-1006.
- López-Bao JV, Frank J, Svensson L, Åkesson M & Langefors Å. 2017. Building public trust in compensation programs through accuracy assessments of damage verification protocols. *Biological Conservation* 213:36–41.
- Neff MW, Broman KW, Mellersh CS, Ray K, Acland GM, Aguirre GD, Ziegle, JS, Ostrander EA & Rine, J.1999 A Second-Generation Genetic Linkage Map of the Domestic Dog, *Canis familiaris*. *Genetics* 151:803-820.
- Ostrander EA, Sprague GF & Rine J. 1993. Identification and characterization of dinucleotide repeat (ca)n markers for genetic-mapping in dog. *Genomics* 16, 207 – 213.
- Piry S, Alapetite A, Cornuet JM, Paetkau D, Baudouin L & Estoup A. 2004. GeneClass2: a software for genetic assignment and first-generation migrant detection. *Journal of Heredity* 95:536-539.
- Rannala B & Mountain JL. 1997. Detecting immigration by using multilocus genotypes. *Proceedings of the National Academy of Sciences USA* 94:9197-9201.
- Seddon JM. 2005. Canid-specific primers for molecular sexing using tissue or non-invasive samples. *Conservation Genetics* 6:147-149.
- Shibuya H, Collins BK, Huang THM & Johnson GS. 1994. A polymorphic (AGGAAT)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 2020 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 (LST), Statens Veterinärmedicinska Anstalt (SVA) eller annan person/organisation (Annan).

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungspopulation	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR20-251	D497880	AB	Normal	2015-09-29	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	M-09-01	G19-13	Forshaga 1	G1-14
SEP0009278	D516119	AB	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0009280	D516121	AB	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0009288	D515804	AB	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0024286	D516200	AB	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129066	D525740	AB	LST	2020-08-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129067	D525734	AB	LST	2020-08-06	LST	Hår	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129133	D515549	AB	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129273	D522391	AB	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0129276	D517604	AB	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129277	D517614	AB	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129278	D521564	AB	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129279	D517825	AB	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129280	D517312	AB	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129283	D517601	AB	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129286	D517600	AB	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129290	D518376	AB	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129293	D515954	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0129298	D515951	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0129303	D515953	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129354	D515513	AB	Normal	2019-12-13	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0129357	D515512	AB	Normal	2019-12-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129365	D515545	AB	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129366	D515511	AB	Normal	2019-12-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0129367	D515787	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129370	D515788	AB	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129374	D515547	AB	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0129378	D516560	AB	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129384	D516743	AB	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129389	D515548	AB	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129390	D515955	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129398	D515952	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0131296	D515956	AB	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0144570	D517147	AB	Normal	2020-01-19	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144611	D520870	AB	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0145780	D519074	AB	Normal	2020-02-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151055	D519865	AB	Normal	2020-03-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151062	D519075	AB	Normal	2020-02-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0166044	D516083	AB	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166048	D517856	AB	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166055	D517839	AB	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0166057	D516602	AB	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166065	D517859	AB	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166066	D517860	AB	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0166071	D517864	AB	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0166072	D517855	AB	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0166074	D516056	AB	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166079	D517857	AB	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166081	D516812	AB	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0166082	D516813	AB	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0166084	D516283	AB	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0166090	D516814	AB	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0166091	D517854	AB	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0166096	D516544	AB	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166100	D517315	AB	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166102	D516601	AB	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0166305	D516054	AB	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0166309	D516811	AB	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166318	D517858	AB	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0166323	D516127	AB	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0166337	D522398	AB	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168160	D516118	AB	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168202	D516122	AB	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0168213	D516120	AB	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171263	D515639	AB	Normal	2019-12-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0016540	D527958	AC	Akut	2020-09-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G124-19
SEP0016541	D527957	AC	Akut	2020-09-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G124-19
SEP0016542	D527956	AC	Akut	2020-09-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G124-19
SEP0028315	D534126	AC	Akut	2020-11-30	LST	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0028316	D534127	AC	Akut	2020-11-30	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G124-19
SEP0100082	D516415	AC	Akut	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G171-19
SEP0147544	D525523	AC	Akut	2020-07-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147545	D525524	AC	Akut	2020-07-22	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G124-19
SEP0147546	D525525	AC	Akut	2020-07-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0147547	D532107	AC	Akut	2020-10-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147548	D532108	AC	Akut	2020-10-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0147914	D516380	AC	Akut	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G171-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet	
SEP0147915	D516381	AC	Akut	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G171-19	
SEP0147916	D516382	AC	Akut	2020-01-16	LST	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M		0	0	Finland/Ryssland	G171-19
SEP0182360	D526665	AC	Akut	2020-08-27	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0182378	D525735	AC	Akut	2020-07-31	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-	
SEP0182379	D525737	AC	Akut	2020-07-31	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-	
SEP0182380	D530779	AC	Akut	2020-09-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0182381	D530780	AC	Akut	2020-09-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0182382	D532653	AC	Akut	2020-10-20	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-	
SEP0182383	D532654	AC	Akut	2020-10-20	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-	
SEP0182384	D534157	AC	Akut	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G124-19	
SEP0182385	D534192	AC	Akut	2020-12-01	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-	
SEP0182386	D534158	AC	Akut	2020-12-01	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-	
GR20-009	D516603	BD	Normal	2020-01-22	SVA	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G171-19	
GR20-246	D533285	BD	Akut	2020-10-31	LST	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G71-20	
GR20-248	D533285	BD	Normal	2020-10-31	LST	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G71-20	
SEP0017726	D532677	BD	Akut	2020-10-20	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0017728	D532679	BD	Akut	2020-10-20	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0028280	D515875	BD	Akut	2019-12-31	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?	
SEP0028281	D515876	BD	Akut	2019-12-31	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?	
SEP0028285	D515755	BD	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-	
SEP0123809	D525844	BD	Akut	2020-09-14	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-	
SEP0123810	D528732	BD	Akut	2020-09-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0123812	D533124	BD	Akut	2020-10-25	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?	
SEP0123826	D534487	BD	Akut	2020-12-08	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?	
SEP0124920	D534338	BD	Akut	2020-12-04	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-	
SEP0124921	D534511	BD	Akut	2020-11-26	LST	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G86-20	
SEP0126324	D533121	BD	Akut	2020-10-26	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G71-20	
SEP0139551	D534381	BD	Akut	2020-12-06	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20	

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0148901	D520293	BD	Normal	2020-03-15	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0148902	D520292	BD	Normal	2020-03-15	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0148903	D520291	BD	Normal	2020-03-15	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0152063	D516926	BD	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0152064	D516931	BD	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0152076	D532686	BD	Akut	2020-10-20	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G71-20
SEP0152078	D533903	BD	Akut	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0152079	D533910	BD	Akut	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178060	D533950	BD	Akut	2020-11-25	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0178061	D533949	BD	Akut	2020-11-25	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0178063	D534120	BD	Akut	2020-11-30	LST	Blod	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178064	D534121	BD	Akut	2020-11-30	LST	Blod	Varg	Finland/Ryssland	?	-	-	-	?
SEP0178065	D534122	BD	Akut	2020-11-30	LST	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178066	D534123	BD	Akut	2020-11-30	LST	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0178067	D534168	BD	Akut	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G157-19
SEP0178068	D534536	BD	Akut	2020-12-09	LST	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0178069	D534537	BD	Akut	2020-12-09	LST	Urin	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G85-20
SEP0178070	D534696	BD	Akut	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G157-19
SEP0178081	D526788	BD	Akut	2020-08-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0178082	D526787	BD	Normal	2020-08-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0202908	D525589	BD	Akut	2020-07-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0202909	D525590	BD	Akut	2020-07-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-001	D516328	C	Normal	2019-11-29	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	M-09-01	M-10-03	Riala	G66-12
GR20-007	D516620	C	Normal	2020-01-15	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G180-19
GR20-245	NA	C	Normal	2020-10-29	SVA	Vävnad	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0017226	D517370	C	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0017227	D515906	C	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0017229	D515905	C	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0020100	D526529	C	Akut	2020-08-27	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0020101	D526527	C	Akut	2020-08-27	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0020102	D526526	C	Akut	2020-08-27	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0020103	D526528	C	Akut	2020-08-27	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0021068	D516233	C	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0021069	D515841	C	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0021070	D521600	C	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0021082	D517372	C	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0021083	D517041	C	Normal	2020-02-02	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0021084	D517690	C	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0021088	D517373	C	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0021089	D517371	C	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0021090	D516422	C	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0021093	D517058	C	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0026959	D516576	C	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0026960	D516850	C	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0026961	D516851	C	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0026962	D516852	C	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0026963	D516853	C	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0026964	D517896	C	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0026965	D517897	C	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0026966	D518151	C	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0026967	D518152	C	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0026968	D518322	C	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0026969	D518323	C	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0026970	D518324	C	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0026971	D518325	C	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0074304	D518500	C	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0097427	D530098	C	Akut	2020-09-20	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0097433	D530099	C	Akut	2020-09-20	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0103582	D516009	C	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0103583	D516111	C	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0103584	D516828	C	Normal	2020-01-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103598	D516876	C	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0103609	D516271	C	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103610	D516007	C	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0103614	D516272	C	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103615	D516006	C	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0103620	D516010	C	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0103621	D516112	C	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0103628	D516648	C	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0130526	D516829	C	Normal	2020-01-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130550	D519282	C	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130562	D516827	C	Normal	2020-01-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0131303	D518289	C	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0131406	D518105	C	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136266	D516630	C	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136267	D519539	C	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0136446	D518103	C	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0136447	D518582	C	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136448	D519640	C	Normal	2020-03-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0136449	D519952	C	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136450	D521300	C	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136451	D521301	C	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136452	D521553	C	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136665	D534130	C	Normal	2020-11-27	LST	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0136666	D534129	C	Normal	2020-11-27	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136667	D534128	C	Normal	2020-11-27	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136668	D534238	C	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G165-17	G24-19	Siggefora 1	G108-20
SEP0136669	D534239	C	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0136670	D534240	C	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0137170	D517362	C	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165315	D518292	C	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0165946	D516279	C	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165949	D516280	C	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0165988	D515481	C	Normal	2019-11-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165995	D518254	C	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0165998	D515479	C	Normal	2019-11-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0166024	D515480	C	Normal	2019-11-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G67-16
SEP0166025	D516763	C	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0166030	D515877	C	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166033	D519548	C	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166035	D518560	C	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171157	D518251	C	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0171223	D518252	C	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0009273	D525280	D	Akut	2020-07-04	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0009274	D525282	D	Akut	2020-07-04	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009275	D530753	D	Akut	2020-09-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0009287	D515803	D	Normal	2019-12-27	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0009289	D515870	D	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0009290	D515914	D	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0009291	D515915	D	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0009292	D515916	D	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0009293	D516192	D	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0009294	D516191	D	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0009295	D516193	D	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0009296	D516855	D	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0009297	D516856	D	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0024220	D515503	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0062008	D525281	D	Akut	2020-07-04	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0102684	D515501	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0124771	D530754	D	Akut	2020-09-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124772	D530755	D	Akut	2020-09-27	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0124773	D530756	D	Akut	2020-09-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124774	D530757	D	Akut	2020-09-27	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0124775	D530758	D	Akut	2020-09-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124776	D531514	D	Akut	2020-10-03	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0124777	D531515	D	Akut	2020-10-03	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124778	D531516	D	Akut	2020-10-03	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129373	D515498	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0129375	D515500	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129391	D515504	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0130724	D517004	D	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0131515	D516635	D	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0131520	D517003	D	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0131563	D517005	D	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0131589	D517006	D	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0131605	D517001	D	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0134660	D521356	D	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0134734	D516268	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0134735	D516273	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0134736	D516274	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0134737	D516275	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0134738	D516276	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0134739	D516277	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0134740	D525838	D	LST	2020-08-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0134752	D525411	D	Akut	2020-07-16	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0134753	D525412	D	Akut	2020-07-16	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0134754	D515913	D	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0144548	D517659	D	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144549	D517658	D	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144550	D519893	D	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0144563	D518042	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0144564	D518038	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0144566	D518044	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0144567	D518037	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0144568	D518041	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0144569	D518039	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0144571	D517983	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0144572	D517987	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0144574	D518021	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144575	D518020	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144576	D518016	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144577	D518018	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0144578	D518019	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144579	D518017	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0144580	D517988	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144581	D517383	D	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0144583	D519843	D	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144585	D519841	D	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0144588	D520398	D	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144589	D522826	D	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144590	D519926	D	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144591	D519840	D	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144592	D518424	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144593	D518425	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144594	D518432	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144595	D518423	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144596	D518426	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144597	D518427	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144598	D518429	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144599	D518430	D	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144602	D520877	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144603	D520878	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0144604	D520875	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144605	D520876	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0144606	D520881	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0144607	D520880	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144608	D520884	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144609	D520879	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144610	D520872	D	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0144613	D534073	D	Normal	2020-11-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0144618	D526842	D	LST	2020-08-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G3-20
SEP0144619	D526845	D	LST	2020-08-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0144622	D532968	D	Normal	2020-10-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0144624	D533160	D	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144627	D533462	D	Normal	2020-11-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0145738	D531093	D	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145777	D518015	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0145778	D518043	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0145779	D518040	D	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0145785	D525764	D	LST	2020-08-06	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145796	D516063	D	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0145797	D516064	D	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0145798	D516067	D	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145799	D516267	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150995	D517894	D	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0150996	D517895	D	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0150997	D518071	D	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150998	D518508	D	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0150999	D518509	D	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151000	D519512	D	Normal	2020-03-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151001	D519513	D	Normal	2020-03-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151002	D532468	D	Normal	2020-10-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151007	D517660	D	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0151010	D517661	D	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151011	D518553	D	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151012	D517656	D	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0151014	D517662	D	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151015	D517990	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151016	D517991	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151017	D517986	D	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0151024	D519246	D	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151026	D519253	D	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151028	D519251	D	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0151029	D519254	D	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151030	D519245	D	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151031	D519242	D	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151032	D519249	D	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151033	D519244	D	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151034	D519240	D	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151035	D519255	D	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0151039	D519243	D	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151053	D525873	D	LST	2020-08-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151054	D521425	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151056	D521435	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G26-16	G123-16	Sjunda 2	G253-17
SEP0151057	D521432	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151058	D521427	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151059	D521428	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0151060	D519072	D	Normal	2020-02-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151061	D521434	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151063	D519073	D	Normal	2020-02-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151064	D521430	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G246-19
SEP0151065	D521426	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151066	D521431	D	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0151067	D518496	D	Normal	2020-02-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G11-17	G253-17	Sjunda 4	G240-19
SEP0151068	D520395	D	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G233-19
SEP0151069	D520869	D	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151070	D521433	D	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0151071	D521429	D	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0151080	D533465	D	Normal	2020-11-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0166061	D515502	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166077	D515499	D	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166333	D515707	D	Normal	2019-12-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0168148	D516784	D	Normal	2020-01-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0168175	D516700	D	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0168176	D516701	D	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0168191	D516786	D	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G238-19
SEP0168193	D516785	D	Normal	2020-01-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0168197	D516491	D	Normal	2020-01-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168201	D516703	D	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0168206	D516704	D	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0168207	D516230	D	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0168215	D520474	D	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0168218	D519844	D	Normal	2020-03-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0168221	D517007	D	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0170816	D516360	D	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0170818	D516702	D	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G92-16
SEP0170819	D516278	D	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170824	D516123	D	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0170825	D516636	D	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0170828	D517002	D	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170850	D516634	D	Normal	2020-01-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170856	D516627	D	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-14	G1-14	Sjunda 1	G113-16
SEP0170889	D516125	D	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G92-16	G113-16	Ärla 2	G239-19
SEP0170890	D516232	D	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170896	D516124	D	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170897	D518775	D	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0170899	D516231	D	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G11-17
SEP0170902	D520396	D	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G92-16	G113-16	Ärla 2	G13-20
SEP0170909	D517653	D	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
GR20-237	D524932	E	Normal	2020-06-09	SVA	Vävnad	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR20-237b	D524932	E	Normal	2020-06-09	SVA	Vävnad	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-238	D525319	E	Normal	2020-07-09	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
GR20-241	D524932	E	Normal	2020-06-09	SVA	Klo	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G65-20
SEP0000201	D519947	E	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0000202	D519948	E	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0000203	D519949	E	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0000204	D519950	E	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0000209	D515884	E	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G103-19
SEP0012762	D515882	E	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G3-20
SEP0012763	D515883	E	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0014722	D517009	E	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0014723	D517010	E	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0014724	D515583	E	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0014725	D515582	E	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019335	D516787	E	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0019336	D516788	E	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0019337	D516790	E	Normal	2020-01-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0019338	D517505	E	Normal	2020-02-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G103-19
SEP0019339	D517506	E	Normal	2020-02-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G103-19
SEP0019340	D517891	E	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019341	D519106	E	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0019342	D519107	E	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0019343	D523728	E	Normal	2020-03-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0019354	D518955	E	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0019355	D518956	E	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0019356	D519719	E	Normal	2020-03-09	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0019357	D519720	E	Normal	2020-03-09	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0019374	D516051	E	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0019406	D515865	E	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G103-19
SEP0019407	D515866	E	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019408	D515867	E	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0019409	D515868	E	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0019410	D515869	E	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0019411	D516413	E	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019412	D515765	E	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0019413	D516037	E	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0019414	D516038	E	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0019415	D516039	E	Normal	2019-12-20	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0019416	D516052	E	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0019417	D516146	E	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0019418	D516147	E	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G103-19
SEP0019419	D516148	E	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0019420	D516149	E	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0019421	D516251	E	Normal	2020-01-11	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019422	D519951	E	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0019423	D520116	E	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0019424	D520117	E	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0019425	D520288	E	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019426	D520454	E	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0019427	D520455	E	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0019428	D520795	E	Normal	2020-03-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0019429	D520797	E	Normal	2020-03-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0019430	D520800	E	Normal	2020-03-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0019431	D532473	E	Normal	2020-10-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0020449	D517575	E	Normal	2020-02-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0020450	D517574	E	Normal	2020-02-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0020451	D517576	E	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0020452	D516983	E	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G101-19
SEP0130791	D516055	E	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141638	D515970	E	Normal	2020-01-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141639	D515971	E	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141640	D515972	E	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141641	D521318	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141642	D521319	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0141643	D521320	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141644	D521321	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141645	D521322	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141646	D521323	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0141647	D521324	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0141648	D521327	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141649	D521328	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0141650	D521331	E	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141651	D521333	E	Normal	2020-03-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0141652	D521334	E	Normal	2020-03-29	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141653	D521527	E	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141654	D524835	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0141655	D524836	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141656	D524837	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141657	D524838	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141658	D524839	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0141659	D524840	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0141660	D524841	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141661	D524842	E	Akut	2020-06-10	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141662	D533486	E	Normal	2020-11-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0141663	D533487	E	Normal	2020-11-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0141664	D534688	E	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0141665	D533261	E	Normal	2020-10-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0141666	D533241	E	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141667	D533242	E	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141668	D533739	E	Normal	2020-11-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G82-20
SEP0141669	D533740	E	Normal	2020-11-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0141700	D534427	E	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0141701	D534428	E	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141702	D534429	E	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G113-20
SEP0141703	D534348	E	Normal	2020-12-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0141704	D534078	E	Normal	2020-11-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G114-20
SEP0141705	D534079	E	Normal	2020-11-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0141706	D534080	E	Normal	2020-11-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0141707	D533847	E	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0141708	D533849	E	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G83-20
SEP0141709	D533850	E	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0166360	D518253	E	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0166370	D517146	E	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0166371	D517142	E	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0166376	D517326	E	Normal	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0166377	D517144	E	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G199-19
SEP0166381	D518389	E	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166385	D517139	E	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G95-10	G16-12	Julussa 9	G169-16
SEP0166387	D516539	E	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G159-17
SEP0166390	D519972	E	Normal	2020-03-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G7-20
SEP0166404	D517145	E	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0166405	D517143	E	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G3-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0166412	D519969	E	Normal	2020-03-09	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166415	D519968	E	Normal	2020-03-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G15-20
SEP0174629	D519320	E	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
GR20-249	D533530	F	Normal	2020-11-09	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0006100	D533504	F	Normal	2020-10-20	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0006305	D521261	F	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0019363	D525624	F	Akut	2020-07-28	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019366	D525623	F	Akut	2020-07-28	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0019369	D525622	F	Akut	2020-07-28	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020374	D525362	F	Akut	2020-07-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0020377	D525575	F	Akut	2020-07-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0020398	D525573	F	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020399	D525574	F	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031761	D525727	F	Akut	2020-08-05	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0031762	D525755	F	Akut	2020-08-07	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031763	D525756	F	Akut	2020-08-07	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031764	D525757	F	Akut	2020-08-07	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031765	D525758	F	Akut	2020-08-07	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031766	D525759	F	Akut	2020-08-07	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031767	D525760	F	Akut	2020-08-07	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031770	D525854	F	Akut	2020-08-16	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031771	D525855	F	Akut	2020-08-16	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031772	D525857	F	Akut	2020-08-16	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031773	D525858	F	Akut	2020-08-17	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0031774	D526092	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0031775	D526093	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0031776	D526094	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031777	D526095	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0031778	D526096	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0031779	D526097	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0031780	D526098	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0031781	D526099	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0031782	D526100	F	Akut	2020-08-22	LST	Saliv	Varg	Finland/Ryssland	?	-	-	-	?
SEP0099486	D516110	F	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099487	D516951	F	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0099492	D525311	F	LST	2020-07-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0099493	D522914	F	LST	2020-04-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099500	D532283	F	Akut	2020-10-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0099501	D532353	F	Akut	2020-10-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0099502	D533297	F	Akut	2020-11-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0099503	D533626	F	Akut	2020-11-12	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099504	D533627	F	Akut	2020-11-12	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099505	D533628	F	Akut	2020-11-12	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182042	D516229	F	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G266-17
SEP0182043	D520027	F	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184040	D531150	F	Akut	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184041	D531151	F	Akut	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184042	D531995	F	Akut	2020-10-08	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184043	D531999	F	Akut	2020-10-08	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184044	D532005	F	Akut	2020-10-08	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184045	D532009	F	Akut	2020-10-08	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0203341	D533481	F	Akut	2020-11-09	LST	Hår	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0203342	D533482	F	Akut	2020-11-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0203343	D533483	F	Akut	2020-11-09	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0203344	D533484	F	Akut	2020-11-09	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0203345	D534146	F	Normal	2020-11-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0015615	D533237	G	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0015616	D528958	G	Akut	2020-09-19	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0015617	D528959	G	Akut	2020-09-19	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015618	D528960	G	Akut	2020-09-19	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0015619	D527355	G	Akut	2020-09-02	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0015620	D527627	G	Akut	2020-09-02	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0141415	D519264	G	Normal	2020-03-01	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0141416	D530105	G	Akut	2020-09-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141417	D530106	G	Akut	2020-09-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141418	D533127	G	Akut	2020-10-25	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141419	D533125	G	Akut	2020-10-25	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141420	D533123	G	Akut	2020-10-25	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0177304	D520758	G	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124413	D516439	H	Normal	2019-12-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124414	D530436	H	LST	2020-09-26	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0124417	D520419	H	Normal	2020-03-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124418	D516126	H	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0124425	D517908	H	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0177300	D521304	H	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0177310	D525483	H	LST	2020-07-21	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151495	D522910	M	LST	2020-04-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G159-17	G169-16	Långbogen 1	G36-20
SEP0151496	D527623	M	Akut	2020-09-07	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0151496b	D527623	M	Akut	2020-09-07	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0151498	D533458	M	Akut	2020-11-07	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151499	D533459	M	Akut	2020-11-07	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0151500	D533460	M	Akut	2020-11-07	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151501	D533461	M	Akut	2020-11-07	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0151503	D533547	M	Akut	2020-11-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0151504	D533548	M	Akut	2020-11-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0151505	D533549	M	Akut	2020-11-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0151506	D533550	M	Akut	2020-11-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0184036	D528387	M	Akut	2020-09-14	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0184037	D528386	M	Akut	2020-09-14	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0184038	D528385	M	Akut	2020-09-14	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184039	D528384	M	Akut	2020-09-14	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
GR20-034	D519862	N	Normal	2020-02-10	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G104-19
SEP0020637	D525388	N	LST	2020-07-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0096093	D526807	N	Akut	2020-08-31	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096094	D526805	N	Akut	2020-08-31	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0096095	D526806	N	Akut	2020-08-31	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0096096	D527952	N	Akut	2020-09-11	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096097	D527951	N	Akut	2020-09-11	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096098	D527954	N	Akut	2020-09-11	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096099	D527953	N	Akut	2020-09-11	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096101	D526804	N	Akut	2020-08-31	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0096102	D526808	N	Akut	2020-08-31	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096103	D532474	N	Akut	2020-10-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0096104	D532475	N	Akut	2020-10-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0096105	D532476	N	Akut	2020-10-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0096106	D532477	N	Akut	2020-10-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0099494	D532226	N	Akut	2020-10-12	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0099495	D532227	N	Akut	2020-10-12	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0099496	D532228	N	Akut	2020-10-12	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0099497	D532229	N	Akut	2020-10-12	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0099498	D532230	N	Akut	2020-10-12	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0099499	D532231	N	Akut	2020-10-12	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0101742	D524143	N	LST	2020-05-24	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149717	D525534	N	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149718	D525535	N	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149719	D525539	N	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149720	D525540	N	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149721	D525541	N	Akut	2020-07-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184123	D532278	N	Akut	2020-10-14	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184124	D532279	N	Akut	2020-10-14	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0184125	D532280	N	Akut	2020-10-14	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184126	D532281	N	Akut	2020-10-14	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184127	D532282	N	Akut	2020-10-14	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184128	D532478	N	Akut	2020-10-18	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184129	D532479	N	Akut	2020-10-18	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184130	D532480	N	Akut	2020-10-18	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0184131	D532680	N	Akut	2020-10-21	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0184132	D532681	N	Akut	2020-10-21	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184133	D532682	N	Akut	2020-10-21	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0020808	D525148	O	Akut	2020-06-25	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020809	D525149	O	Akut	2020-06-25	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020810	D525150	O	Akut	2020-06-25	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0020811	D525151	O	Akut	2020-06-25	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0020814	D525264	O	Akut	2020-07-02	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020815	D525265	O	Akut	2020-07-02	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020816	D525266	O	Akut	2020-07-02	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020817	D525267	O	Akut	2020-07-03	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020818	D525268	O	Akut	2020-07-03	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020819	D525269	O	Akut	2020-07-03	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0020820	D525270	O	Akut	2020-07-03	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0026618	D517257	O	Normal	2020-01-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0026619	D518807	O	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0026620	D518809	O	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0026629	D524993	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0026630	D524994	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0026631	D524996	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0026632	D524997	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0026633	D524998	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0026634	D524999	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0033699	D525000	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0033700	D525001	O	Akut	2020-06-17	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063155	D524250	O	LST	2020-05-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0063156	D525050	O	Akut	2020-06-22	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063157	D525051	O	Akut	2020-06-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063158	D525052	O	Akut	2020-06-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063159	D525053	O	Akut	2020-06-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063160	D525071	O	Akut	2020-06-22	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063161	D525610	O	Akut	2020-07-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063162	D525612	O	Akut	2020-07-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063163	D525613	O	Akut	2020-07-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063164	D525614	O	Akut	2020-07-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095390	D518444	O	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0123296	D517581	O	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123298	D522122	O	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123299	D522123	O	Normal	2019-10-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123303	D533374	O	Normal	2020-11-04	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123305	D533375	O	Normal	2020-11-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123346	D534188	O	Normal	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0123347	D534189	O	Normal	2020-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0123348	D534190	O	Normal	2020-11-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0129181	D516401	O	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0129182	D516402	O	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0129183	D518699	O	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G213-17
SEP0129184	D518702	O	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G2-19
SEP0129185	D517418	O	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129186	D518704	O	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G2-19
SEP0129187	D519362	O	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0129188	D519360	O	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129189	D519358	O	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129190	D521276	O	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0129191	D522247	O	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0129192	D532652	O	Normal	2020-10-14	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129193	D533176	O	Normal	2020-10-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130254	D515543	O	Normal	2019-09-03	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130261	D516895	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0130294	D516906	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0130305	D525679	O	Normal	2019-10-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130312	D525274	O	Akut	2020-07-05	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0130316	D516894	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0130320	D516904	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0130335	D516893	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0130346	D516898	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0132529	D515844	O	Normal	2019-12-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0133025	D519987	O	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0133039	D516621	O	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G19-18
SEP0133044	D516622	O	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0133053	D516902	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0133054	D516896	O	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0134411	D520181	O	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0134413	D521410	O	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0143548	D532645	O	Normal	2020-10-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G244-19
SEP0145986	D516753	O	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0145987	D516752	O	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0147601	D524655	O	LST	2020-04-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149504	D529651	O	LST	2020-09-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149509	D529649	O	LST	2020-07-17	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0149520	D534187	O	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149522	D534894	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149524	D534897	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149526	D534898	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149529	D534896	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149530	D534893	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149532	D534895	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0149535	D534900	O	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0149537	D534901	O	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149538	D534899	O	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0149540	D534902	O	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0151760	D519002	O	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0168140	D533642	O	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0168150	D529652	O	LST	2020-06-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168196	D534748	O	Normal	2020-12-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0168230	D519229	O	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G234-17
SEP0168232	D517042	O	Normal	2020-01-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0168254	D519227	O	Normal	2020-02-28	LST	Urin	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
SEP0169541	D519892	O	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0171293	D518804	O	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0173959	D518189	O	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0173970	D516376	O	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
GR20-033	D517439	S	Normal	2020-02-07	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
GR20-229	D523609	S	Normal	2020-04-17	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G64-20
SEP0009002	D518957	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0023786	D534507	S	Normal	2020-12-08	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0023794	D533796	S	Normal	2020-11-20	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0023798	D534506	S	Normal	2020-12-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0027123	D517668	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0027126	D517255	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0027128	D517256	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0027129	D520369	S	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0027130	D515374	S	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0028716	D502588	S	Normal	2019-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0028730	D503301	S	Normal	2019-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G160-15	G157-14	Varåa 1	G85-17
SEP0034301	D516069	S	Normal	2020-01-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G249-19
SEP0034302	D515950	S	Normal	2020-01-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G246-17
SEP0034303	D515949	S	Normal	2020-01-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0063645	D516836	S	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0063646	D516922	S	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0063647	D516923	S	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063648	D518825	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0063649	D518822	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G169-19
SEP0063650	D518912	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063656	D519600	S	Normal	2020-03-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G169-19
SEP0063657	D519599	S	Normal	2020-03-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G167-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0063658	D519728	S	Normal	2020-03-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0063659	D520220	S	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0063660	D534045	S	Normal	2020-11-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0063665	D534608	S	Normal	2020-12-10	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0063666	D534779	S	Normal	2020-12-16	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0063667	D534945	S	Normal	2020-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-05-05	G4-05	Lövsjön 2	G18-10
SEP0064796	D518342	S	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0064799	D518116	S	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0064800	D516502	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-11	G60-13	Kindla 1	G77-14
SEP0064801	D516504	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G6-12
SEP0064802	D516749	S	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0064803	D517437	S	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0064804	D516697	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G205-19
SEP0064805	D518343	S	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0064806	D516508	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0064807	D516696	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0064808	D517051	S	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G141-19
SEP0064810	D517436	S	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0064811	D516507	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0064813	D516265	S	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0064824	D517386	S	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0064827	D517273	S	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0064829	D531578	S	Normal	2020-10-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0064833	D519925	S	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0064834	D534322	S	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0064835	D533576	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0064837	D518341	S	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0064838	D519086	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0064839	D519792	S	Normal	2020-03-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0064840	D531777	S	Normal	2020-10-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0064841	D519927	S	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-11	G60-13	Kindla 1	G77-14
SEP0064842	D519087	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0064851	D534320	S	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0065785	D533187	S	Normal	2020-10-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0065786	D525070	S	Akut	2020-06-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0066776	D515900	S	Normal	2020-01-01	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066777	D515897	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0066778	D515896	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0066779	D515899	S	Normal	2020-01-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0066780	D516090	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G205-19
SEP0066781	D516060	S	Normal	2020-01-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0066782	D515898	S	Normal	2020-01-01	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066783	D525682	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-11	G60-13	Kindla 1	G77-14
SEP0066784	D516254	S	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0066785	D516256	S	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G185-19
SEP0066786	D534319	S	Normal	2020-12-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G170-19
SEP0066788	D534875	S	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0067240	D516503	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067241	D516505	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067242	D516500	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G97-17	G168-16	Deisjön 1	G34-19
SEP0067243	D516501	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0067529	D533580	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067533	D533155	S	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G35-16	G80-17	Aurskog 5	G52-20
SEP0067572	D525400	S	LST	2020-07-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067578	D516188	S	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G246-17
SEP0067584	D525401	S	LST	2020-07-15	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0067585	D526875	S	LST	2020-08-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0067586	D525257	S	LST	2020-07-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067587	D533188	S	Normal	2020-10-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0067588	D525399	S	LST	2020-07-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067589	D532045	S	Normal	2020-10-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0067592	D528282	S	LST	2020-09-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067593	D532964	S	Normal	2020-10-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0067597	D525255	S	LST	2020-07-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067599	D532965	S	Normal	2020-10-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0067607	D533260	S	Normal	2020-10-31	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0067608	D533350	S	Normal	2020-11-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0067776	D515561	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067777	D516637	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067778	D515977	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0067779	D515976	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0067785	D515716	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0067786	D515717	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G174-19
SEP0067787	D515727	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0067788	D516314	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0067789	D533578	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067790	D515728	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G6-12
SEP0067792	D515781	S	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0067793	D515555	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G6-12
SEP0067794	D515729	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0067798	D515553	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0067800	D515556	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G180-19
SEP0067802	D533579	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067803	D516255	S	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0067808	D525681	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0067809	D515714	S	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G185-19
SEP0067816	D534318	S	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0067817	D515713	S	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0067818	D534326	S	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G154-15	G37-18	Varåa 2	G170-19
SEP0067820	D515715	S	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0067825	D517274	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067826	D517272	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067828	D517275	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0067830	D515562	S	Normal	2019-12-16	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095387	D518587	S	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G120-19
SEP0095391	D517279	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0095393	D517410	S	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0095394	D518173	S	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G227-19
SEP0095395	D518174	S	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19
SEP0095396	D518172	S	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0095397	D518925	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095398	D518933	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0095399	D518984	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0095405	D519361	S	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0095417	D525059	S	LST	2020-06-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095420	D525062	S	Akut	2020-06-24	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095421	D525063	S	Akut	2020-06-24	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095422	D525064	S	Akut	2020-06-24	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0095424	D525531	S	LST	2020-07-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0095425	D525663	S	LST	2020-07-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0095426	D525662	S	LST	2020-07-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0096650	D533881	S	Normal	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0099144	D515434	S	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099145	D515682	S	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099146	D515718	S	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0099147	D534745	S	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0099148	D534860	S	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-19	G35-18	Kockohonka 2	G112-20
SEP0099149	D534861	S	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099150	D534858	S	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G110-14	Kockohonka 1	G35-18
SEP0099152	D534501	S	Normal	2020-12-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0099153	D534503	S	Normal	2020-12-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-10	G18-10	Skugghöjden	G25-18
SEP0099172	D534782	S	Normal	2020-12-16	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0100039	D533189	S	Normal	2020-10-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0100041	D528939	S	LST	2020-09-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0101193	D521503	S	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0108111	D521832	S	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0123411	D533457	S	Normal	2020-11-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0123434	D518786	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0123462	D515712	S	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0123465	D534323	S	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0126813	D531286	S	Normal	2020-10-02	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0126817	D533877	S	Normal	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G47-20
SEP0126839	D533231	S	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0126842	D531285	S	Normal	2020-10-02	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0126869	D515924	S	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0126914	D504615	S	Normal	2019-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0126924	D515372	S	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0126927	D517357	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0126940	D519872	S	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G103-11	G76-12	Par B	G13-16
SEP0126945	D520355	S	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0127000	D516991	S	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G28-20
SEP0127011	D517262	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127015	D516632	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127016	D517687	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127017	D517446	S	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127018	D519097	S	Normal	2020-03-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0127019	D517445	S	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0127020	D516631	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0127021	D517968	S	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0127022	D516687	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127023	D515912	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127024	D517967	S	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127025	D516686	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0127026	D515772	S	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0127028	D515559	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127029	D519101	S	Normal	2020-03-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0127030	D517265	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127031	D518673	S	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0127032	D518229	S	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G20-19
SEP0127033	D517263	S	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0127034	D519098	S	Normal	2020-03-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0127035	D519015	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0127036	D519102	S	Normal	2020-03-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0127037	D517261	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0127038	D518230	S	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127039	D517686	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G103-11	G76-12	Par B	G13-16
SEP0127040	D520011	S	Normal	2020-03-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0127041	D518812	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0127042	D519096	S	Normal	2020-03-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127043	D520910	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127044	D519100	S	Normal	2020-03-01	LST	Hår	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0127045	D519095	S	Normal	2020-03-01	LST	Löppblod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127046	D520010	S	Normal	2020-03-12	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0127047	D519103	S	Normal	2020-03-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0127048	D519099	S	Normal	2020-03-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127049	D520009	S	Normal	2020-03-12	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127050	D520013	S	Normal	2020-03-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0127051	D520012	S	Normal	2020-03-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0127052	D519963	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127053	D520552	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0127054	D519961	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0127291	D519458	S	Normal	2020-03-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127293	D519461	S	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127298	D519465	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127300	D519467	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0127301	D519468	S	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127553	D520229	S	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127680	D515848	S	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G249-19
SEP0127681	D515849	S	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G249-19
SEP0127683	D516145	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G249-19
SEP0127686	D516201	S	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G11-20
SEP0127687	D516516	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127688	D516517	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127689	D516548	S	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0127690	D516549	S	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127691	D516579	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G11-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0127692	D516578	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G212-17
SEP0127693	D516580	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127694	D516643	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0127695	D516710	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G223-19
SEP0127696	D516713	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127697	D516709	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127698	D516711	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0127699	D516712	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0127701	D516792	S	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0127702	D516838	S	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127703	D516839	S	Normal	2020-01-29	LST	Blod	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0127704	D516840	S	Normal	2020-01-29	LST	Blod	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127705	D516953	S	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127707	D517115	S	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0127708	D517116	S	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127709	D517196	S	Normal	2020-02-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127710	D517197	S	Normal	2020-02-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0130050	D533577	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G8-20
SEP0130052	D515911	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130053	D519942	S	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G33-20
SEP0130057	D515681	S	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130058	D533797	S	Normal	2020-11-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G47-20
SEP0130059	D517082	S	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0130062	D516300	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0130063	D515921	S	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130066	D517048	S	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G119-19
SEP0130067	D516304	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0130068	D515768	S	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G221-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0130071	D517559	S	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0130073	D518336	S	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130075	D515796	S	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G20-19
SEP0130076	D525532	S	LST	2020-07-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130079	D525339	S	LST	2020-07-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G34-18	G129-17	Römskog 3	G140-19
SEP0130080	D521833	S	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0130081	D525661	S	LST	2020-07-26	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130082	D515979	S	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0130083	D519262	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0130084	D516306	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130088	D517866	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130092	D516104	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130095	D515922	S	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0130098	D532048	S	Normal	2020-10-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130099	D517671	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0130101	D515766	S	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0130103	D525402	S	LST	2020-07-15	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130104	D515978	S	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0130105	D515569	S	Normal	2019-12-16	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G47-10
SEP0130107	D515980	S	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G43-17
SEP0130110	D518816	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130125	D518520	S	Normal	2020-02-23	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130149	D515771	S	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G20-19
SEP0130150	D515741	S	Normal	2019-12-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G103-11	G76-12	Par B	G13-16
SEP0130151	D516804	S	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0130189	D516303	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130190	D532966	S	Normal	2020-10-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0130208	D518026	S	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0130215	D531145	S	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0130217	D517356	S	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0130234	D516994	S	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130235	D533592	S	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0130236	D517252	S	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0130237	D516305	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0130239	D516387	S	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0130241	D519945	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130242	D534859	S	Normal	2020-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0130243	D517264	S	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G23-20
SEP0130244	D520382	S	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G164-19
SEP0130245	D516952	S	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G237-17
SEP0130246	D518798	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130247	D518814	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0130725	D517253	S	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0130759	D531144	S	Normal	2020-09-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G33-20
SEP0130786	D517636	S	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0130788	D519874	S	Normal	2020-03-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0130790	D515679	S	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0130795	D517101	S	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G164-19
SEP0130800	D515680	S	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130805	D532963	S	Normal	2020-10-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0130806	D533719	S	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130808	D518797	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130813	D518824	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0130816	D517672	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0130818	D533230	S	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G64-19	G160-16	Juvberget 7	G73-20
SEP0130822	D515770	S	Normal	2019-12-25	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0130825	D517680	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0130826	D518025	S	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19
SEP0130827	D516688	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130828	D515567	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-10	G18-10	Skugghöjden	G25-18
SEP0130829	D527322	S	LST	2020-09-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130831	D517677	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0130833	D517675	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0130839	D519016	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130843	D515744	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0130844	D515568	S	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-05-05	G4-05	Lövsjön 2	G18-10
SEP0130845	D517081	S	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0130846	D516000	S	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G164-19
SEP0130850	D518934	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0130852	D516372	S	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G50-19
SEP0130855	D527323	S	LST	2020-09-03	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130862	D533618	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G33-20
SEP0130864	D519357	S	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0130865	D516689	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-16	G132-16	Borgvik 3	G251-19
SEP0130866	D518024	S	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130868	D525533	S	LST	2020-07-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130870	D516515	S	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G120-19
SEP0130871	D516633	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-05-05	G4-05	Lövsjön 2	G18-10
SEP0130873	D518575	S	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0130874	D534044	S	Normal	2020-11-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G87-20
SEP0130876	D517442	S	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G55-19
SEP0130877	D516678	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130878	D534046	S	Normal	2020-11-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-19	G25-18	Kymmen 2	G88-20
SEP0130879	D516992	S	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G119-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0130882	D518869	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0130883	D515711	S	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0130885	D519014	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0130888	D518826	S	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0130889	D517560	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0130890	D515767	S	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0130894	D516248	S	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0130895	D516301	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0130898	D516302	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0132300	D522115	S	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132303	D516087	S	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0132319	D517473	S	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132360	D515448	S	Normal	2019-12-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-14	G20-13	Kerto 1	G71-17
SEP0132361	D516677	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-05-05	G4-05	Lövsjön 2	G18-10
SEP0132371	D516103	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0132392	D525078	S	Akut	2020-04-20	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0132399	D516803	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0132442	D519944	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0132453	D517669	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0132464	D519263	S	Normal	2020-02-26	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G72-16	G152-15	Östmarka 3	G297-17
SEP0132678	D516341	S	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0132691	D525058	S	LST	2020-06-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0132700	D516980	S	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0132756	D516566	S	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0132761	D516340	S	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0132767	D515449	S	Normal	2019-11-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-14	G20-13	Kerto 1	G71-17
SEP0132791	D516547	S	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0132801	D517681	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0132822	D517674	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0132856	D521264	S	Normal	2020-03-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0132857	D521266	S	Normal	2020-03-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0135656	D516510	S	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0135657	D516793	S	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0135658	D516511	S	Normal	2020-01-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0135662	D518202	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136058	D532197	S	Akut	2020-10-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0136060	D532371	S	Normal	2020-10-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0136061	D532372	S	Normal	2020-10-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0136062	D532373	S	Normal	2020-10-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G69-20
SEP0136063	D532374	S	Normal	2020-10-15	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136066	D533024	S	Normal	2020-10-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0136067	D533331	S	Normal	2020-11-03	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136068	D534221	S	Normal	2020-12-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0136069	D534561	S	Normal	2020-12-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0136156	D515541	S	Normal	2019-12-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0136157	D515542	S	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0136158	D515544	S	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136159	D516794	S	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136160	D518003	S	Normal	2020-02-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136163	D516513	S	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136164	D516512	S	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G125-19
SEP0136165	D516796	S	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G169-19
SEP0136166	D516065	S	Normal	2020-01-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0136167	D516066	S	Normal	2020-01-07	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136168	D516150	S	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136169	D518873	S	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0136170	D518874	S	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0136171	D518875	S	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G237-17
SEP0136172	D518876	S	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0136173	D518877	S	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G39-20
SEP0136174	D518878	S	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0136175	D518879	S	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0136176	D518880	S	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G47-10
SEP0136177	D518881	S	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G237-17
SEP0136178	D518882	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G237-19
SEP0136179	D518965	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19
SEP0136180	D518966	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0136181	D518967	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19
SEP0136185	D519960	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0136186	D520131	S	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G250-17
SEP0136187	D525683	S	Akut	2020-08-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0136188	D525684	S	Akut	2020-08-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0136196	D533454	S	Normal	2020-11-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0136197	D533455	S	Normal	2020-11-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G74-20
SEP0139018	D521627	S	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G252-19
SEP0139033	D521628	S	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139061	D518787	S	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0139079	D516015	S	Normal	2019-12-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0139085	D518009	S	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139097	D518789	S	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0139100	D516545	S	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0139104	D518554	S	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139107	D516981	S	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139116	D519933	S	Normal	2020-03-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0139140	D516623	S	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139160	D516624	S	Normal	2020-01-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139173	D520360	S	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0139177	D520183	S	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139191	D514693	S	Normal	2019-11-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139296	D517109	S	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G14-20
SEP0139297	D517557	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0139322	D517607	S	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0139323	D517608	S	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0139324	D517609	S	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0139325	D517610	S	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0139327	D517612	S	Normal	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0139328	D517682	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0139329	D517683	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0139330	D517684	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0139331	D518567	S	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G29-20
SEP0139332	D518566	S	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139333	D518565	S	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G221-19
SEP0139334	D518937	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0139335	D518940	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G14-20
SEP0139336	D518942	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139337	D518943	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139338	D518947	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139339	D518948	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0139340	D518950	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139341	D519019	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G11-20
SEP0139342	D519020	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G205-19
SEP0139343	D519021	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0139344	D519017	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0139345	D519018	S	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G11-20
SEP0139346	D519481	S	Normal	2020-03-01	Annan	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139347	D519485	S	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G221-19
SEP0139348	D519746	S	Normal	2020-03-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139349	D520349	S	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139350	D521491	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139351	D521493	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0139352	D521495	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0139353	D521496	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0139354	D521498	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139355	D521500	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139356	D521630	S	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0140027	D534783	S	Normal	2020-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0140031	D534784	S	Normal	2020-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0140032	D534513	S	Normal	2020-12-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0145018	D516189	S	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145043	D525797	S	LST	2020-08-10	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145045	D533565	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G215-19
SEP0145057	D525256	S	LST	2020-07-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145058	D533566	S	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G215-19
SEP0145059	D531287	S	Normal	2020-10-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145062	D533660	S	Normal	2020-11-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145083	D534505	S	Normal	2020-12-08	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145086	D533879	S	Normal	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G47-20
SEP0145091	D533878	S	Normal	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145097	D533880	S	Normal	2020-11-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G154-15	G37-18	Varåa 2	G47-20
SEP0145098	D534177	S	Normal	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145107	D534116	S	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145113	D534176	S	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G40-20
SEP0145115	D534175	S	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145116	D534174	S	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145123	D518685	S	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0145124	D518684	S	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0145126	D518979	S	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0145130	D525258	S	LST	2020-07-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0145132	D518686	S	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
SEP0145141	D516514	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0145142	D516629	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145143	D516944	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145144	D516940	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145145	D516946	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145146	D516942	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0145147	D516943	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G68-19
SEP0145148	D516941	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0145150	D516945	S	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G110-14	Kockohonka 1	G35-18
SEP0145151	D517346	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145152	D517343	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145220	D517558	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0145503	D516071	S	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0145504	D515546	S	Normal	2019-12-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G11-20
SEP0145506	D516091	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145507	D516096	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0145508	D516092	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0145509	D516094	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145510	D516100	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145511	D516099	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145512	D516098	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145513	D516095	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0145514	D516097	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0145515	D516093	S	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0145516	D516130	S	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145517	D516132	S	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G205-19
SEP0145518	D516131	S	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0145519	D516129	S	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145520	D516250	S	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G14-20
SEP0145521	D516249	S	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145522	D516309	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145523	D516307	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145524	D516308	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G11-20
SEP0145525	D516310	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145526	D516346	S	Normal	2020-01-15	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145528	D517110	S	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G29-20
SEP0145634	D534508	S	Normal	2020-12-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145672	D520915	S	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145683	D517358	S	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145684	D517670	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0145685	D516748	S	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0145687	D515376	S	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145688	D517673	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0145690	D518958	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0145691	D517254	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0145693	D515373	S	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G103-11	G76-12	Par B	G13-16
SEP0145694	D517678	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145696	D516746	S	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0145700	D517353	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145701	D519873	S	Normal	2020-03-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0145703	D516640	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0145704	D517351	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145705	D516641	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0145706	D517676	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0145708	D515923	S	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0145709	D515926	S	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0145710	D515931	S	Normal	2019-12-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0145712	D518978	S	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145715	D518982	S	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0145717	D518983	S	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0145719	D519293	S	Normal	2020-03-02	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145720	D518980	S	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0145722	D517360	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0145724	D518959	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0145726	D518930	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0145729	D518926	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145856	D516644	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145857	D516299	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145858	D516070	S	Normal	2020-01-07	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145859	D516645	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0145869	D515320	S	Normal	2019-12-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145870	D518757	S	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145871	D518758	S	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0145875	D517137	S	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-05-05	G4-05	Lövsjön 2	G18-10
SEP0145876	D518461	S	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0145877	D516600	S	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145878	D517449	S	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145898	D518862	S	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145899	D521397	S	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-15	G89-15	Flisdalen 1	G84-18
SEP0145988	D516798	S	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0145989	D516799	S	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0145990	D516800	S	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0145991	D516801	S	Normal	2020-01-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G169-19
SEP0145992	D516854	S	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0145993	D516914	S	Normal	2020-01-29	LST	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145994	D516915	S	Normal	2020-01-29	LST	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145995	D517637	S	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145996	D517638	S	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0145997	D517639	S	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0145998	D517886	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0145999	D517887	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0146000	D517888	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G23-20
SEP0146001	D518004	S	Normal	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G119-19
SEP0146002	D518150	S	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0146402	D515806	S	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G223-19
SEP0146403	D515807	S	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146404	D515808	S	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0150295	D516533	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G205-19
SEP0150296	D516534	S	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0150297	D516628	S	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0150298	D516675	S	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0150299	D517613	S	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0150300	D517868	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150301	D518013	S	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G43-17
SEP0150302	D518205	S	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G174-19
SEP0150303	D518206	S	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0150304	D518939	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0150305	D519378	S	Normal	2020-03-03	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150306	D519377	S	Normal	2020-03-03	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150307	D519376	S	Normal	2020-03-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G205-19
SEP0150795	D519962	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150796	D519964	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150797	D520912	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150798	D519966	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150799	D519965	S	Normal	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150800	D520121	S	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150801	D520127	S	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150802	D520583	S	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150803	D520580	S	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G16-20
SEP0150804	D520126	S	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150805	D520913	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0150806	D520909	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0150807	D520911	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0150808	D520582	S	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0150809	D520123	S	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150810	D520581	S	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150811	D520553	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0150812	D520014	S	Normal	2020-03-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150813	D520914	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0150814	D520129	S	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150815	D521063	S	Normal	2020-03-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150817	D521400	S	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150819	D521401	S	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0150820	D534502	S	Normal	2020-12-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150821	D534434	S	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0150822	D521402	S	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150823	D521062	S	Normal	2020-03-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0150825	D534006	S	Normal	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G89-20
SEP0150829	D533742	S	Normal	2020-11-18	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150830	D533714	S	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150833	D533741	S	Normal	2020-11-18	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0150835	D533715	S	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0151733	D518931	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151734	D518927	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0151747	D517870	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151750	D517871	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151751	D518923	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0151752	D517872	S	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151753	D517359	S	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151754	D518932	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151756	D518924	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151757	D518928	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0151758	D518935	S	Normal	2020-02-27	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0151759	D518929	S	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0165084	D515850	S	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165085	D521638	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167105	D515574	S	Normal	2019-12-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0167111	D520731	S	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G181-19
SEP0167114	D516105	S	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0167124	D525349	S	Normal	2020-07-10	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167133	D517679	S	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0167134	D520740	S	Normal	2020-03-11	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167138	D515999	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167152	D515997	S	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167154	D531775	S	Normal	2020-10-07	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167156	D517570	S	Normal	2020-02-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0167165	D515348	S	Normal	2019-12-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167167	D533537	S	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0167172	D520729	S	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-18	G129-17	Römskog 3	G62-20
SEP0167175	D531773	S	Normal	2020-10-07	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167177	D516031	S	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G18-13	G172-14	Mangen 4	G71-19
SEP0167182	D531776	S	Normal	2020-10-07	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167183	D521027	S	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167186	D519410	S	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167199	D522153	S	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0167206	D517151	S	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167207	D519000	S	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0167208	D519001	S	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0167211	D515928	S	Normal	2019-12-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0167214	D520370	S	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G44-19
SEP0167217	D518002	S	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0167219	D516262	S	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167222	D532046	S	Normal	2020-10-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0167230	D515998	S	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167233	D517942	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167235	D517943	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167236	D517999	S	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G165-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0167241	D515988	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167247	D518010	S	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167249	D517655	S	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0167252	D517944	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0167256	D520917	S	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0167257	D520918	S	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167258	D515994	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167263	D521399	S	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167307	D516263	S	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167311	D516359	S	Normal	2020-01-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0167315	D516151	S	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-12	G56-11	Glaskogen 3	G272-17
SEP0167324	D516034	S	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0167325	D516264	S	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167329	D516509	S	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167331	D515992	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167333	D516002	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-10	G18-10	Skugghöjden	G25-18
SEP0167337	D515565	S	Normal	2019-12-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-10	G18-10	Skugghöjden	G25-18
SEP0167338	D516019	S	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0167341	D521398	S	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167342	D516018	S	Normal	2019-12-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167352	D518981	S	Normal	2020-02-28	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167355	D517149	S	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167366	D532047	S	Normal	2020-10-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G91-11	G204-13	Kynna 4	G45-20
SEP0167367	D516546	S	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167376	D516033	S	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0167377	D531774	S	Normal	2020-10-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G113-17	G25-17	Kväggen 1	G52-19
SEP0167388	D520295	S	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0167390	D515379	S	Normal	2019-12-05	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0167392	D518960	S	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G254-17	G270-17	Laxarby 1	G63-19
SEP0167394	D516993	S	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G119-19
SEP0167396	D519292	S	Normal	2020-03-02	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0167397	D531887	S	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0167402	D515564	S	Normal	2019-12-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0167414	D518199	S	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G21-20
SEP0167422	D517278	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0167435	D517276	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0167456	D516032	S	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167472	D521598	S	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0167483	D518339	S	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G297-17	G152-15	Östmarka 4	G69-18
SEP0167485	D517148	S	Normal	2020-01-27	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167574	D517277	S	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0168378	D517593	S	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0168412	D517595	S	Normal	2019-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0168416	D517592	S	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0169549	D515852	S	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0169552	D515853	S	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0171026	D515566	S	Normal	2019-12-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G169-19
SEP0171027	D521569	S	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171028	D515996	S	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G120-19
SEP0171036	D521568	S	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G27-11	G60-13	Kindla 1	G77-14
SEP0171037	D519085	S	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0171041	D515989	S	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0171045	D516001	S	Normal	2019-11-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-10	G18-10	Skugghöjden	G25-18
SEP0171053	D519351	S	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0171057	D516003	S	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0171059	D515563	S	Normal	2019-12-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G68-15	G10-15	Magnor 1	G31-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0171286	D521634	S	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0171290	D521633	S	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0171317	D521632	S	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0171340	D521631	S	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0171436	D515851	S	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0172379	D516442	S	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172425	D517833	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172427	D517834	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0172428	D516298	S	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172432	D517832	S	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0172433	D516081	S	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172434	D516080	S	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0172439	D518197	S	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172440	D516085	S	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0172442	D534877	S	Normal	2020-12-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0172443b	D522112	S	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172452	D516982	S	Normal	2020-01-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G55-16
SEP0172455	D516728	S	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0172456	D517156	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172459	D517157	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172461	D517159	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172462	D516730	S	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172466	D516729	S	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0172469	D517155	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173351	D516012	S	Normal	2019-11-29	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173369	D516569	S	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0173376	D518788	S	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0173382	D516030	S	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0173388	D516567	S	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0173439	D517078	S	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0173469	D515986	S	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0173479	D516005	S	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G221-19
SEP0173517	D521178	S	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173564	D516004	S	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G58-17	G175-17	Sotsjöen 1	G87-19
SEP0173572	D517211	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173577	D518641	S	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G17-20
SEP0173658	D517210	S	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173662	D517212	S	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0173673	D517213	S	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G11-16
SEP0173720	D516833	S	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173897	D516779	S	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G252-19
SEP0174102	D521592	S	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174103	D521595	S	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0174104	D521596	S	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0174105	D521591	S	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G222-17	G7-18	Tjunken 1	G4-20
SEP0174106	D521593	S	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0174107	D521594	S	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0174110	D518609	S	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G56-16
SEP0174113	D520361	S	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0174114	D521597	S	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0174125	D519546	S	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174126	D520359	S	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174127	D519248	S	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G63-20
SEP0174128	D520358	S	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0174129	D519250	S	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G168-19
SEP0174130	D519345	S	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0174368	D517416	S	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-17	G272-17	Stora Bör 1	G253-19
SEP0174451	D515408	S	Normal	2019-12-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0174470	D515407	S	Normal	2019-12-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G48-19
SEP0174474	D520184	S	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G221-19
SEP0174526	D516731	S	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0174551	D515573	S	Normal	2019-12-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0174637	D518643	S	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0174841	D518473	S	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G120-19
SEP0174852	D518474	S	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G12-19
SEP0174864	D520185	S	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G221-19
SEP0174888	D518872	S	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0174909	D516568	S	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174939	D518190	S	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G10-15
SEP0174941	D515910	S	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G13-16	G56-11	Glaskogen 4	G50-19
SEP0174948	D517413	S	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174949	D521160	S	Normal	2020-03-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0174979	D515406	S	Normal	2019-12-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175013	D516339	S	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G237-17	G10-15	Magnor 2	G20-20
SEP0175021	D515576	S	Normal	2019-12-11	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0175022	D517414	S	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0175166	D516017	S	Normal	2019-12-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G7-18
SEP0175195	D517160	S	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175197	D515636	S	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G175-19
SEP0175202	D534876	S	Normal	2020-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G222-17
SEP0183830	D516755	S	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183834	D517127	S	Normal	2020-02-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0183835	D517128	S	Normal	2020-02-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0183841	D521464	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183842	D521466	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0183843	D521467	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0183844	D521468	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0183845	D521470	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G190-19
SEP0183846	D521469	S	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183848	D521472	S	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G190-19
SEP0183849	D521473	S	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G190-19
SEP0183850	D521474	S	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G74-12	M-10-09	Loka 3	G135-16
SEP0183851	D521475	S	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G74-12	M-10-09	Loka 3	G135-16
SEP0184219	D533746	S	Normal	2020-11-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G52-19	G272-17	Stora Bör 2	G89-20
SEP0184220	D533745	S	Normal	2020-11-18	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0184221	D534106	S	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0184222	D534204	S	Normal	2020-12-02	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
GR20-010	D517667	T	Normal	2019-11-18	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G69-19
GR20-236	D524631	T	Normal	2020-03-21	SVA	Vävnad	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-236	D524631	T	Normal	2020-03-21	SVA	Vävnad	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-239	D525856	T	Normal	2020-06-25	SVA	Vävnad	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
GR20-240	D525801	T	Normal	2020-07-08	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
GR20-242	D532256	T	Normal	2020-10-14	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G229-17	G82-17	Rockesholm 1	G58-19
GR20-260	D534954	T	Normal	2020-11-24	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G61-19
SEP0024465	D516661	T	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0024509	D515507	T	Normal	2019-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0024510	D515510	T	Normal	2019-12-02	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0024511	D515509	T	Normal	2019-12-02	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0024512	D515508	T	Normal	2019-12-02	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0024513	D515506	T	Normal	2019-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
SEP0024514	D516965	T	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0024515	D517590	T	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G62-18

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0024516	D517591	T	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0025283	D521067	T	Normal	2020-03-25	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0025284	D521068	T	Normal	2020-03-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G106-19
SEP0025285	D521454	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0025286	D521452	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0026621	D519424	T	Normal	2020-03-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G242-19
SEP0026622	D519482	T	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0026623	D519484	T	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0026624	D519487	T	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0026625	D519488	T	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0033698	D516190	T	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G242-19
SEP0094951	D515947	T	Normal	2019-12-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G146-19
SEP0094952	D516577	T	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G62-18
SEP0094953	D521051	T	Normal	2020-03-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0094955	D523820	T	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0094956	D521938	T	Normal	2019-11-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0094957	D521939	T	Normal	2019-11-08	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0094961	D524652	T	LST	2020-06-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0094962	D524653	T	LST	2020-06-02	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0094963	D524654	T	LST	2020-06-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0094964	D534252	T	Normal	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0094965	D534397	T	Akut	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0094966	D534398	T	Akut	2020-12-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0094967	D534399	T	Akut	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0094969	D534400	T	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0094970	D534406	T	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0095273	D534423	T	Normal	2020-12-04	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0127292	D519460	T	Normal	2020-02-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0127295	D519462	T	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127296	D519463	T	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127297	D519464	T	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127299	D519466	T	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0127405	D515945	T	Normal	2019-10-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127424	D520896	T	Normal	2020-03-13	LST	Löpblod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127425	D520894	T	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0127976	D533795	T	Normal	2020-10-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G229-17	G82-17	Rockesholm 1	G58-19
SEP0127977	D533838	T	Normal	2020-11-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0129655	D516558	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0129834	D516625	T	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0130091	D515801	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G223-19
SEP0131636	D516659	T	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0132017	D516047	T	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0132028	D516349	T	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0132042	D517140	T	Normal	2020-02-02	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0132051	D517141	T	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132057	D516045	T	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G190-19
SEP0132063	D516910	T	Normal	2020-01-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0132480	D520769	T	Normal	2020-03-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0132495	D518156	T	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0132546	D519515	T	Normal	2020-03-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G3-19
SEP0132549	D516348	T	Normal	2020-01-07	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0132564	D516177	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132598	D515527	T	Normal	2019-11-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0132609	D518864	T	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0132773	D515802	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G113-19
SEP0133316	D517324	T	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0133319	D519516	T	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	0	0	Finland/Ryssland	G31-13
SEP0133381	D515442	T	Normal	2019-12-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0133384	D515443	T	Normal	2019-12-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0133452	D516084	T	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0133459	D518158	T	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0134405	D517323	T	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0134406	D517322	T	Normal	2020-02-06	LST	Lötblod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0134408	D519061	T	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0134409	D519449	T	Normal	2020-03-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0134410	D519517	T	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G276-17
SEP0134412	D521411	T	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0134414	D521413	T	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G264-19
SEP0134415	D522096	T	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0134867	D516351	T	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0134876	D516219	T	Normal	2019-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0134887	D516048	T	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0139015	D514692	T	Normal	2019-11-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0139084	D516315	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139090	D519391	T	Normal	2020-03-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0139096	D517176	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0139098	D516082	T	Normal	2019-12-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0139099	D534139	T	Normal	2020-10-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0139121	D523024	T	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0139122	D519394	T	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0139124	D534137	T	Normal	2020-11-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0139130	D522937	T	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0139141	D519212	T	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G97-15
SEP0139144	D516791	T	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G19-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0139145	D516443	T	Normal	2020-01-12	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0139150	D534138	T	Normal	2020-11-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0139151	D534143	T	Normal	2020-10-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0139158	D534144	T	Normal	2020-10-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0139162	D519395	T	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0139172	D534142	T	Normal	2020-10-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0139321	D517598	T	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0139326	D517611	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0141033	D519392	T	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0141034	D519388	T	Normal	2020-03-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0142856	D515550	T	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G264-19
SEP0142857	D516050	T	Normal	2020-01-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0142858	D516555	T	Normal	2020-01-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146220	D519510	T	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146221	D519511	T	Normal	2020-03-05	LST	Lötblod	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146222	D519508	T	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G75-18
SEP0146223	D519509	T	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0146224	D519878	T	Normal	2020-03-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G75-18
SEP0146226	D520316	T	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0146228	D520319	T	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0146229	D520320	T	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0146231	D520322	T	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0146390	D515439	T	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G229-17
SEP0146392	D515437	T	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146393	D515603	T	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0146394	D515604	T	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0146395	D515605	T	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0146396	D515606	T	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G229-17

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146397	D515631	T	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G1-20
SEP0146398	D515632	T	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0146399	D515633	T	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G1-20
SEP0146400	D515634	T	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0146401	D515805	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0146405	D515809	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0146406	D515810	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0146407	D515811	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G25-19
SEP0146408	D515812	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G113-19
SEP0146465	D515907	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G229-17
SEP0146466	D515909	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0146467	D516220	T	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G229-17
SEP0146468	D516437	T	Akut	2020-01-18	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146469	D516438	T	Akut	2020-01-18	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146470	D516751	T	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146471	D516847	T	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0146472	D516848	T	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0146473	D517411	T	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G43-17
SEP0146474	D517412	T	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G43-17
SEP0146475	D518462	T	Akut	2020-02-20	LST	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146476	D518463	T	Akut	2020-02-20	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149709	D523571	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0149710	D523573	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0149711	D523574	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0149712	D523576	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0149713	D523577	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0149714	D523579	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0149715	D523580	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0149716	D523582	T	Akut	2020-05-10	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0149770	D517126	T	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0149774	D517121	T	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0149779	D517120	T	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149781	D518384	T	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0149785	D518387	T	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0149786	D521512	T	Normal	2020-03-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0149788	D521513	T	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0149791	D525587	T	LST	2020-07-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149792	D525588	T	LST	2020-07-27	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150003	D534365	T	Normal	2020-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0150010	D534364	T	Normal	2020-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0165080	D515856	T	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0165089	D516599	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0165094	D517503	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165100	D517174	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0165106	D516598	T	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0165108	D519423	T	Normal	2020-03-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G243-19
SEP0165109	D516479	T	Normal	2019-12-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G19-20
SEP0167667	D517219	T	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G146-19
SEP0168333	D521283	T	Normal	2020-03-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G75-18
SEP0168337	D520768	T	Normal	2020-03-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0168341	D519457	T	Normal	2020-03-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0168348	D517594	T	Normal	2019-11-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0168353	D520770	T	Normal	2020-03-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
SEP0168358	D521681	T	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G38-20
SEP0168361	D519446	T	Normal	2020-03-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0168365	D520772	T	Normal	2020-03-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0168369	D516178	T	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168382	D516186	T	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0168384	D518868	T	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168393	D516184	T	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G276-17
SEP0168396	D515908	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0168405	D516183	T	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0168409	D520771	T	Normal	2020-03-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0169532	D516354	T	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G97-15
SEP0169542	D516776	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169546	D519428	T	Normal	2020-03-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0169554	D515818	T	Normal	2019-12-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G1-20
SEP0169555	D515820	T	Normal	2019-11-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G264-19
SEP0169558	D515817	T	Normal	2019-12-27	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169561	D516480	T	Normal	2019-12-25	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0169562	D519430	T	Normal	2020-03-04	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169567	D515821	T	Normal	2019-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0169580	D516478	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0169583	D515819	T	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G97-15
SEP0169589	D516179	T	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20
SEP0169590	D521636	T	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0169608	D517501	T	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G229-17
SEP0169610	D517311	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169951	D516614	T	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0169953	D515629	T	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G61-18
SEP0170063	D518562	T	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0170135	D515995	T	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0170769	D515305	T	Normal	2019-12-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0170807	D517849	T	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0170865	D520828	T	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G146-19
SEP0171273	D517652	T	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0171277	D521156	T	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171278	D517842	T	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0171295	D516355	T	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0171296	D518157	T	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0171306	D521153	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G34-20
SEP0171308	D517313	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171309	D521152	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171312	D520813	T	Normal	2020-03-23	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0171314	D516665	T	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0171319	D519448	T	Normal	2020-03-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G242-19
SEP0171325	D517321	T	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0171343	D516934	T	Normal	2020-01-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0171348	D521154	T	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	0	0	Finland/Ryssland	G31-13
SEP0171355	D521891	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0171356	D518576	T	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0171357	D516868	T	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0171362	D516774	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0171363	D517314	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171365	D521151	T	Normal	2020-03-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171366	D516481	T	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0171367	D518577	T	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0171370	D521157	T	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
SEP0171372	D521637	T	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0171373	D516617	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G75-18
SEP0171379	D515855	T	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G1-20
SEP0171382	D515814	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0171383	D516777	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171389	D516557	T	Normal	2020-01-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0171391	D517175	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0171395	D534430	T	Normal	2020-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0171398	D521415	T	Normal	2020-03-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0171401	D521155	T	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171403	D516556	T	Normal	2020-01-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0171405	D521893	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G69-19
SEP0171408	D517843	T	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G97-15
SEP0171411	D515813	T	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0171419	D516202	T	Normal	2020-01-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0171425	D515854	T	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0171430	D516597	T	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0171434	D517504	T	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0171442	D516616	T	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171444	D517125	T	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0171449	D521892	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0171452	D517651	T	Normal	2020-02-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171462	D521172	T	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0171985	D516733	T	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0172311	D518247	T	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172315	D515540	T	Normal	2019-11-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G57-19
SEP0172332	D521185	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172352	D519257	T	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G75-18
SEP0172355	D521150	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172367	D521180	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172373	D518244	T	Normal	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0172374	D515525	T	Normal	2019-12-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0172377	D515524	T	Normal	2019-12-01	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0172378	D521179	T	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172382	D518246	T	Normal	2020-02-06	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172389	D521181	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G97-15
SEP0172401	D516028	T	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0172404	D516336	T	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172524	D516660	T	Normal	2020-01-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G57-19
SEP0172527	D519390	T	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
SEP0172529	D516962	T	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0172535	D515537	T	Normal	2019-10-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0172536	D522946	T	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0172549	D522941	T	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0172554	D516657	T	Normal	2019-11-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172560	D516026	T	Normal	2019-12-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0172565	D534141	T	Normal	2020-10-27	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172589	D521679	T	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172595	D516918	T	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0172609	D516964	T	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0172611	D518245	T	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0172615	D517158	T	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombhöjden 2	G151-17
SEP0173483	D519261	T	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0173485	D516908	T	Normal	2019-11-08	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0173493	D516909	T	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0173526	D516903	T	Normal	2019-11-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0173528	D522938	T	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0173532	D515539	T	Normal	2019-10-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G61-18
SEP0173558	D519314	T	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0173583	D521175	T	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0173685	D534431	T	Normal	2020-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0173787	D516042	T	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0173795	D515060	T	Normal	2019-11-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G62-18
SEP0173800	D516079	T	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G90-15	G80-13	Rombohöjden 2	G151-17
SEP0173801	D515538	T	Normal	2019-11-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0173804	D518563	T	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0173807	D518564	T	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0173814	D516905	T	Normal	2019-11-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0173815	D516907	T	Normal	2019-11-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0173847	D521676	T	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173850	D515579	T	Normal	2019-12-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G62-18
SEP0173857	D521417	T	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G276-17
SEP0173859	D521416	T	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	0	0	Finland/Ryssland	G31-13
SEP0173861	D521161	T	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-11	G13-15	Vismen 2	G29-16
SEP0173867	D521680	T	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0173965	D516377	T	Normal	2019-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G15-18
SEP0174109	D518619	T	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174318	D521158	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0174322	D517304	T	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0174331	D516771	T	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0174351	D517426	T	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0174389	D517305	T	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0174424	D516916	T	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0174433	D516335	T	Normal	2019-12-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G179-19
SEP0174436	D516311	T	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G74-12	M-10-09	Loka 3	G90-15
SEP0174442	D516334	T	Normal	2019-11-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0174452	D519338	T	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0174454	D521688	T	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G12-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0174455	D517307	T	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174458	D521678	T	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0174460	D522940	T	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G142-19
SEP0174471	D519393	T	Normal	2020-03-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0174478	D517161	T	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0174483	D521173	T	Normal	2020-03-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0174488	D516027	T	Normal	2019-12-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G104-11
SEP0174497	D519456	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0174621	D517177	T	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0174627	D519328	T	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0174631	D521174	T	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G19-20
SEP0174633	D516313	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0174674	D516789	T	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G19-20
SEP0174682	D519313	T	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0174691	D516312	T	Normal	2020-01-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0175120	D523025	T	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0175142	D516963	T	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0175149	D518248	T	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175177	D515139	T	Normal	2019-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0175178	D521176	T	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0175180	D534140	T	Normal	2020-10-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G61-19
SEP0175193	D516078	T	Normal	2020-01-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0175214	D515526	T	Normal	2019-12-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0175232	D516041	T	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0175236	D521183	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0175261	D521149	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0175265	D516043	T	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G113-19
SEP0175275	D521177	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0175282	D521182	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175283	D521159	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175284	D521184	T	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0175294	D515708	T	Normal	2019-12-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0180167	D519708	T	Normal	2020-03-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0180181	D518479	T	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G155-14	G139-14	Osdalen 4	G125-17
SEP0183831	D516756	T	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G198-19
SEP0183832	D516757	T	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G97-15
SEP0183833	D516783	T	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-11	G13-15	Vismen 2	G28-16
SEP0183836	D517129	T	Normal	2020-02-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0183837	D517130	T	Normal	2020-02-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G178-19
SEP0183838	D517497	T	Normal	2020-02-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G55-16	G56-16	Forshaga 3	G11-18
SEP0183839	D519587	T	Normal	2020-03-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0183847	D521471	T	Normal	2020-03-25	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183852	D521476	T	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G10-20
SEP0183853	D521477	T	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G27-11	G60-13	Kindla 1	G43-17
SEP0183854	D521478	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0183855	D521479	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0183856	D521480	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0183857	D521481	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0183858	D521482	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0183859	D521483	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0183860	D521484	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0183861	D521485	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G264-19
SEP0183862	D521486	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G1-20
SEP0183863	D521487	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G108-19
SEP0183864	D521488	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0183865	D521489	T	Normal	2020-03-31	LST	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
SEP0183866	D521490	T	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G110-19
SEP0183867	D521458	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0183868	D521459	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0183869	D521460	T	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0183870	D521461	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0183871	D521463	T	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0183879	D531288	T	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G66-20
SEP0183880	D531289	T	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0183881	D531290	T	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0183882	D531291	T	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G67-20
SEP0183883	D531292	T	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G28-16	G12-20	Ölen 1	G68-20
SEP0183907	D534112	T	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
SEP0183908	D534111	T	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183913	D534109	T	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G111-19
SEP0183914	D534114	T	Normal	2020-11-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G92-20
GR20-002	D515575	U	Normal	2019-12-15	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G149-19
GR20-224	D510984	U	Normal	2019-08-27	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
GR20-225	D522353	U	Normal	2020-04-12	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G158-19
SEP0008844	D518153	U	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0008845	D515973	U	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0008846	D515974	U	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0008847	D515968	U	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128083	D516736	U	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0128924	D520790	U	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G61-19
SEP0130362	D517640	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0130389	D517645	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0130937	D515311	U	Normal	2019-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0130939	D515496	U	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0130940	D515494	U	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131100	D517216	U	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0131101	D516342	U	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G236-19
SEP0131141	D515497	U	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131151	D515676	U	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131178	D515993	U	Normal	2019-12-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0131182	D516286	U	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131183	D520798	U	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131193	D515495	U	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0131198	D515492	U	Normal	2019-12-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131204	D515493	U	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0131236	D517217	U	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0131237	D519674	U	Normal	2020-03-05	LST	Löpsblod	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0131683	D517642	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0131698	D517646	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0140328	D517650	U	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0143260	D519888	U	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G146-19
SEP0144966	D517837	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0146012	D517939	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0146013	D517938	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G24-19
SEP0146014	D521288	U	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0146015	D521292	U	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146017	D534672	U	Normal	2020-12-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0146018	D534673	U	Normal	2020-12-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0146147	D519676	U	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G236-19
SEP0146153	D517643	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146154	D520188	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G248-19
SEP0146155	D520191	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G248-19



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146156	D520187	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0146157	D520186	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0146158	D520190	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0146159	D520189	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146160	D520284	U	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0149768	D517136	U	Normal	2020-01-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G158-19
SEP0149776	D517124	U	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G60-18
SEP0149777	D517123	U	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0149778	D517122	U	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0149782	D518386	U	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G35-20
SEP0149783	D518385	U	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149879	D519290	U	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0149880	D519288	U	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G61-19
SEP0149881	D519289	U	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G262-19
SEP0149882	D533178	U	Normal	2020-10-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G142-19
SEP0149883	D533180	U	Normal	2020-10-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0149900	D515609	U	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G262-19
SEP0149901	D515611	U	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0149902	D515614	U	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0149903	D515616	U	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0149904	D515619	U	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149905	D515732	U	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149906	D515733	U	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0149907	D515734	U	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0149908	D515736	U	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0149909	D516198	U	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149910	D516199	U	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149911	D516344	U	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0149912	D516345	U	Normal	2020-01-15	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149913	D517102	U	Normal	2020-01-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149914	D517104	U	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0149915	D517105	U	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149916	D517106	U	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149917	D517107	U	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0149918	D517108	U	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0149919	D517178	U	Normal	2020-01-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149920	D517179	U	Normal	2020-02-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G148-19
SEP0149921	D517180	U	Normal	2020-02-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G148-19
SEP0149922	D517181	U	Normal	2020-02-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0149923	D517630	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149924	D517632	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0149925	D517634	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0149926	D517635	U	Normal	2020-02-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0149928	D517933	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0149929	D517934	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0149930	D517935	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G142-19
SEP0149931	D517936	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0149932	D517937	U	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0149933	D518749	U	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0149934	D518750	U	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0149935	D518751	U	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G61-19
SEP0149936	D518752	U	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G262-19
SEP0149938	D518754	U	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149939	D518755	U	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149940	D519596	U	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0149941	D519597	U	Normal	2020-03-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0149942	D519598	U	Normal	2020-03-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149943	D520212	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149944	D520214	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0149945	D520216	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149946	D520217	U	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G142-19
SEP0149947	D521229	U	Normal	2020-03-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149948	D521230	U	Normal	2020-03-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G2-20
SEP0149949	D521231	U	Normal	2020-03-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0149950	D521394	U	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0149951	D521395	U	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0149952	D521396	U	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0149955	D533810	U	Normal	2020-11-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149956	D533811	U	Normal	2020-11-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0149957	D533813	U	Normal	2020-11-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0149977	D516473	U	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0149978	D516474	U	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0149997	D534478	U	Normal	2020-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150000	D534359	U	Normal	2020-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150019	D534367	U	Normal	2020-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0150020	D534361	U	Normal	2020-12-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0150026	D534360	U	Normal	2020-12-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0150028	D533128	U	Normal	2020-10-23	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150029	D533173	U	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0150031	D533172	U	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150032	D533935	U	Normal	2020-11-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0150036	D533937	U	Normal	2020-11-25	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150037	D533936	U	Normal	2020-11-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0150066	D518827	U	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	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
SEP0167292	D517831	U	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167452	D516294	U	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167589	D516295	U	Normal	2020-01-03	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167629	D515983	U	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G61-18
SEP0167634	D516818	U	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G262-19
SEP0167644	D516296	U	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G193-19
SEP0167695	D515307	U	Normal	2019-12-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0169984	D521672	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0169987	D521661	U	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169988	D521670	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0169990	D525788	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0169991	D521671	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0169992	D521674	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0169993	D521675	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169998	D521663	U	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170002	D522267	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170003	D522248	U	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170005	D522263	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170007	D522249	U	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0170008	D522262	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0170009	D521658	U	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170010	D521659	U	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170011	D522251	U	Normal	2020-03-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0170012	D521657	U	Normal	2020-03-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G144-19
SEP0170018	D522260	U	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0170020	D521660	U	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170027	D521655	U	Normal	2020-03-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0170075	D516285	U	Normal	2020-01-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0170088	D515310	U	Normal	2019-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G236-19
SEP0170092	D517845	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G261-19
SEP0170103	D517641	U	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170111	D515991	U	Normal	2019-12-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0170143	D520799	U	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170144	D519398	U	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0170148	D520787	U	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170159	D515990	U	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170168	D516475	U	Normal	2020-01-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0170200	D516739	U	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0170220	D517836	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G61-19
SEP0170226	D515312	U	Normal	2019-11-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0170231	D515309	U	Normal	2019-11-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170247	D519397	U	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170256	D517848	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0170257	D518639	U	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0170258	D517847	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G84-11	G12-12	Kölsta 2	G147-15
SEP0170260	D521654	U	Normal	2020-03-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170261	D518637	U	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170263	D521653	U	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170265	D517850	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G226-19
SEP0170266	D516742	U	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0170267	D518086	U	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0170268	D516343	U	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G213-19
SEP0170269	D516741	U	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G133-13	M-10-08	Färna 2	G45-19
SEP0170270	D516284	U	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G142-19
SEP0170723	D516738	U	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G236-19
SEP0170733	D517835	U	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0170755	D516740	U	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170781	D517851	U	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0170786	D517830	U	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170793	D515308	U	Normal	2019-11-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G319-17	G55-17	Venabäcken 1	G262-19
SEP0170833	D515644	U	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170842	D515306	U	Normal	2019-12-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G234-19
SEP0170854	D515643	U	Normal	2019-12-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0171466	D517215	U	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G89-16
SEP0171467	D519396	U	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0171468	D517218	U	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0171469	D520835	U	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171470	D517844	U	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171479	D522257	U	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0171480	D519399	U	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171481	D519387	U	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0171485	D518638	U	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171491	D519382	U	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G148-19
SEP0171499	D520837	U	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171502	D520838	U	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171503	D520836	U	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171507	D520789	U	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G24-20
SEP0171508	D519384	U	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0171510	D519400	U	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0171511	D522261	U	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171513	D518635	U	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0171519	D519385	U	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0171520	D522256	U	Normal	2020-03-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0171521	D522258	U	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0171522	D518644	U	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0171524	D520831	U	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171526	D519383	U	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171530	D518645	U	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0171531	D518642	U	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0171532	D520794	U	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171533	D518640	U	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G45-19	G147-15	Vidaln 2	G143-19
SEP0171535	D518636	U	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0171536	D520796	U	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0171537	D520793	U	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0171540	D517828	U	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0171955	D516737	U	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0171956	D516292	U	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0171969	D516289	U	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0171989	D517846	U	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0172039	D522259	U	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G55-17
SEP0172050	D515985	U	Normal	2019-12-30	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0172483	D521669	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172491	D521667	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0172498	D521673	U	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0174131	D522269	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0174133	D522255	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0174135	D522265	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174136	D522254	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0174138	D522253	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G59-18
SEP0174139	D522268	U	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0174319	D519309	U	Normal	2019-12-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0174325	D519327	U	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0174340	D519308	U	Normal	2019-11-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G61-18
SEP0174387	D519312	U	Normal	2019-12-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0174462	D519329	U	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0174493	D519305	U	Normal	2019-11-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G61-18
SEP0174628	D519322	U	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G27-20
SEP0174632	D519307	U	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0174638	D519326	U	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G34-12	M-10-06	Hedbyn 3	G140-13
SEP0174649	D519319	U	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G32-20
SEP0174654	D519306	U	Normal	2019-12-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0174675	D519323	U	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0174698	D519311	U	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175191	D519310	U	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G140-13	Aspafallet 3	G145-19
SEP0176677	D516040	U	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-252	D497440	W	Normal	2016-05-10	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G58-13	G4-12	Närsen 1	G49-14
GR20-253	D533828	W	Normal	2020-11-21	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G127-19
GR20-261	D535185	W	Normal	2020-12-04	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0003944	D518769	W	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0003945	D518770	W	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0003946	D518767	W	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G91-11	G204-13	Kynna 4	G89-18
SEP0024249	D518061	W	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0062765	D523786	W	Akut	2020-05-15	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0062766	D526792	W	Akut	2020-08-28	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0062767	D528564	W	Akut	2020-09-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0067601	D520854	W	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G125-19
SEP0068530	D525746	W	Normal	2019-10-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0068686	D533866	W	Normal	2020-11-21	Annan	Blod	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G5-20
SEP0086123	D519881	W	Normal	2020-03-06	Annan	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0086159	D519335	W	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0096167	D520762	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19
SEP0096176	D533946	W	Normal	2020-11-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0096376	D515588	W	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0096427	D520819	W	Normal	2020-03-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0096433	D526264	W	Normal	2020-06-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096434	D521329	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0096438	D521330	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096440	D520820	W	Normal	2020-03-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0096441	D519638	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0096443	D519635	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096445	D515587	W	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096447	D519636	W	Normal	2020-03-07	LST	Löppblod	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0096451	D526263	W	Normal	2020-06-30	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0096452	D519637	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0096453	D515586	W	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0096454	D519634	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0096455	D520546	W	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0096456	D519633	W	Normal	2020-03-07	LST	Löppblod	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0096949	D534378	W	Normal	2020-12-05	LST	Blod	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0096964	D521364	W	Normal	2020-03-29	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0096972	D533900	W	Normal	2020-11-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12
SEP0096973	D533902	W	Normal	2020-11-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0104946	D525720	W	Normal	2019-10-26	Annan	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127700	D516802	W	Normal	2020-01-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0128547	D517907	W	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0128548	D517981	W	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0128549	D518693	W	Normal	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0128552	D522490	W	Akut	2020-04-17	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128553	D523071	W	Akut	2020-04-29	LST	Benbitar	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0128555	D523091	W	Akut	2020-04-29	LST	Blod	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0128564	D534132	W	Normal	2020-11-25	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0129564	D516378	W	Normal	2019-12-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G116-19
SEP0129644	D531878	W	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0129732	D531880	W	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0129752	D517243	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0129802	D531886	W	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0129816	D515578	W	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129849	D515485	W	Normal	2019-12-12	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G268-17	G133-17	Finnsjön 1	G266-19
SEP0129857	D515482	W	Normal	2019-12-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G193-19
SEP0129898	D515484	W	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0129901	D531755	W	Normal	2020-10-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0129912	D517244	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0129921	D517245	W	Normal	2020-02-05	LST	Lötblod	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0129924	D517241	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0129930	D533564	W	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0129937	D517242	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0129941	D517246	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0129967	D515483	W	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G268-17	G133-17	Finnsjön 1	G263-19
SEP0129978	D516832	W	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0130000	D533617	W	Normal	2020-11-12	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0130963	D516181	W	Normal	2020-01-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0130967	D515943	W	Normal	2019-12-19	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0130971	D522018	W	Akut	2020-04-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0130973	D515939	W	Normal	2019-12-20	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G50-12	G88-11	Björnås	G26-15
SEP0131002	D515940	W	Normal	2019-12-19	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0131020	D515941	W	Normal	2019-12-19	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0131022	D515942	W	Normal	2019-12-19	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0131030	D520767	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0131253	D515585	W	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G259-19
SEP0133300	D515948	W	Normal	2019-12-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0133758	D533629	W	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0135591	D519879	W	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G135-17
SEP0135599	D520192	W	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G135-17
SEP0136064	D532969	W	Normal	2020-10-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G241-19
SEP0136426	D524123	W	Akut	2020-05-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G19-20
SEP0136427	D524124	W	Akut	2020-05-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G19-20
SEP0136428	D524775	W	Akut	2020-06-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136429	D525273	W	Akut	2020-06-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0136430	D525272	W	Akut	2020-06-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0136433	D533345	W	Normal	2020-11-03	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0136434	D533555	W	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G58-17	G31-19	Skillingmark 3	G222-19
SEP0137902	D517879	W	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G124-19
SEP0137905	D517884	W	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0137915	D516021	W	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0137920	D516022	W	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0138004	D518543	W	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G217-19
SEP0138006	D523072	W	Akut	2020-04-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0138007	D521085	W	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0138008	D519238	W	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0138016	D521084	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0138017	D521582	W	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0138021	D519568	W	Normal	2020-03-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G50-12	G88-11	Björnås	G26-15
SEP0138041	D515746	W	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G259-19
SEP0138069	D515637	W	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0138071	D523360	W	Akut	2020-05-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12
SEP0138087	D519298	W	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140628	D521315	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G124-19
SEP0143140	D518903	W	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0143141	D519337	W	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143146	D519478	W	Normal	2020-03-04	Annan	Blod	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0143242	D516109	W	Normal	2019-12-27	Annan	Hår	Varg	Skandinavien	F	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G196-19
SEP0143243	D516144	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G245-19
SEP0143244	D516141	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143245	D516139	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G208-19
SEP0143246	D516137	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143247	D516142	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143248	D516143	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143249	D516135	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G245-19
SEP0143250	D516140	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143251	D516136	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143252	D516138	W	Normal	2020-01-09	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143253	D516133	W	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G135-17
SEP0143254	D516134	W	Normal	2020-01-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0143255	D516269	W	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143256	D516386	W	Normal	2020-01-16	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143257	D516383	W	Normal	2020-01-16	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143258	D516385	W	Normal	2020-01-16	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143259	D516384	W	Normal	2020-01-16	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143261	D519890	W	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G83-14	G140-13	Aspafallet 2	G259-17
SEP0143262	D519889	W	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0143263	D519891	W	Normal	2020-03-10	LST	Hår	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0143264	D519955	W	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G135-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143265	D519956	W	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0143274	D522043	W	Normal	2020-03-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G117-15	G172-16	Brattfors 3	G161-19
SEP0143275	D522044	W	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143285	D531294	W	Normal	2020-10-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G84-20
SEP0143286	D531721	W	Normal	2020-10-05	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143293	D532586	W	Normal	2020-10-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G235-19
SEP0143295	D532755	W	Normal	2020-10-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G7-10	D-11-17	Tansen	G124-13
SEP0143296	D532754	W	Normal	2020-10-21	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0143297	D532753	W	Normal	2020-10-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143299	D533159	W	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G75-20
SEP0143302	D533234	W	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0143303	D533235	W	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0143304	D533236	W	Normal	2020-10-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G281-17	G9-18	Snösjön 3	G76-20
SEP0143308	D533351	W	Normal	2020-11-04	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143309	D533352	W	Normal	2020-11-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143313	D533370	W	Normal	2020-11-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0143316	D533373	W	Normal	2020-11-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0143317	D533538	W	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0143318	D533568	W	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G172-19	G48-18	Låsen 1	G79-20
SEP0143320	D533571	W	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143323	D533572	W	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143326	D533567	W	Normal	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0143327	D533685	W	Akut	2020-11-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0143328	D533713	W	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143329	D533712	W	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G223-17
SEP0143333	D533966	W	Normal	2020-10-07	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0143334	D534306	W	Normal	2020-12-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0143335	D534308	W	Normal	2020-12-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0143337	D534304	W	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0143338	D534307	W	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0143339	D534311	W	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0143402	D532105	W	Normal	2020-10-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0143407	D532099	W	Normal	2020-10-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G70-20
SEP0143415	D531882	W	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143419	D531881	W	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143420	D532102	W	Normal	2020-10-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G70-20
SEP0143424	D531884	W	Normal	2020-10-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0143429	D529653	W	Normal	2020-09-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0143431	D519773	W	Normal	2020-03-09	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0143438	D519772	W	Normal	2020-03-09	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0145122	D520855	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G122-14	G25-18	Kymmen 1	G125-19
SEP0145393	D519566	W	Normal	2020-03-05	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0145398	D516935	W	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0145403	D519567	W	Normal	2020-03-05	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0145410	D525730	W	Normal	2019-11-13	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0145422	D518186	W	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0145429	D522271	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146914	D515380	W	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146915	D515386	W	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146918	D515382	W	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G44-18
SEP0146919	D515387	W	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G135-17
SEP0146920	D515384	W	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146921	D515389	W	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146922	D515383	W	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146923	D515390	W	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146924	D515441	W	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146925	D515440	W	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146926	D515451	W	Normal	2019-12-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146927	D515487	W	Normal	2019-11-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146928	D515591	W	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0146929	D515592	W	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146930	D515590	W	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0146932	D516857	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146933	D516858	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0146934	D516861	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146935	D516859	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0146936	D516860	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0146937	D516866	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0146938	D516865	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146939	D516864	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0146940	D516862	W	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146941	D516863	W	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0146942	D516939	W	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0146943	D517000	W	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146944	D517200	W	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0146945	D517232	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146946	D517236	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146947	D517231	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0146948	D517234	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146949	D517237	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146950	D517235	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146951	D517233	W	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0146952	D517247	W	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G44-18
SEP0146953	D517248	W	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G44-18

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146954	D517249	W	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G44-18
SEP0146955	D517434	W	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0146956	D517435	W	Normal	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G30-20
SEP0146957	D517947	W	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0146958	D517946	W	Normal	2020-01-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0146959	D517955	W	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0146960	D517956	W	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G31-20
SEP0146961	D518143	W	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G31-20
SEP0146962	D518145	W	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G30-20
SEP0146963	D518413	W	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmynen 2	G193-19
SEP0146964	D518415	W	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0146965	D518416	W	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146966	D518414	W	Normal	2020-02-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146967	D518494	W	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146968	D518495	W	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0146969	D518662	W	Akut	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G116-19
SEP0146970	D518663	W	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmynen 2	G194-19
SEP0146971	D518665	W	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmynen 2	G193-19
SEP0146972	D518664	W	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G168-17	G124-13	Gåsmynen 2	G193-19
SEP0146973	D518839	W	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146974	D518838	W	Normal	2020-02-26	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146975	D519042	W	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0146976	D519043	W	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrnsjön 1	G48-18
SEP0146977	D519371	W	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G116-19
SEP0146980	D519670	W	Normal	2020-03-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146981	D520133	W	Normal	2020-03-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0146982	D520362	W	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146983	D520363	W	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0146984	D520539	W	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-10-07	G47-11	Tansen 3	G53-16
SEP0146985	D520887	W	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146986	D520892	W	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0146987	D520895	W	Normal	2020-03-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0146988	D521192	W	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G116-19
SEP0146989	D534309	W	Normal	2020-12-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G81-20
SEP0146990	D534310	W	Normal	2020-12-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G100-20
SEP0149708	D517597	W	Normal	2020-02-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G44-18
SEP0149787	D521511	W	Normal	2020-03-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G264-17
SEP0150265	D513818	W	Normal	2019-11-14	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150660	D515329	W	Normal	2019-12-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0166094	D518632	W	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G44-18
SEP0166421	D521525	W	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166454	D516173	W	Normal	2019-12-20	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0166753	D520091	W	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167266	D515982	W	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G133-13	M-10-08	Färna 2	G64-17
SEP0168439	D521556	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G194-19
SEP0168446	D522005	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0168447	D533292	W	Normal	2020-11-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G168-17	G124-13	Gåsmyren 2	G197-19
SEP0168461	D516834	W	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G86-17
SEP0168466	D533845	W	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G259-17	Haraldsjön 1	G146-19
SEP0168479	D516831	W	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G11-13	G49-12	Gåsborn 3	G48-17
SEP0168491	D519169	W	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G168-17
SEP0168498	D521524	W	Normal	2020-03-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G9-18
SEP0168509	D521555	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169666	D531779	W	Normal	2020-10-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0169671	D533958	W	Normal	2020-11-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G86-17	G48-17	Gimmen 5	G99-20
SEP0169720	D516171	W	Normal	2019-12-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0170058	D516210	W	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0170541	D516685	W	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170555	D525724	W	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0170574	D518633	W	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G33-20
SEP0170580	D517840	W	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G46-18
SEP0170585	D516174	W	Normal	2019-12-20	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G50-12	G88-11	Björnås	G26-15
SEP0170617	D518335	W	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G30-20
SEP0170656	D516172	W	Normal	2019-12-20	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	M-10-10	M-07-05	Kynna 2	G96-12
SEP0170692	D518863	W	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170693	D517061	W	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0170710	D516107	W	Normal	2019-12-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0170711	D517421	W	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G259-19
SEP0170717	D519632	W	Normal	2020-03-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0170719	D521193	W	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G116-19
SEP0170859	D515984	W	Normal	2019-12-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G89-16	G64-17	Kesberget 1	G236-19
SEP0170954	D518866	W	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G124-19
SEP0170956	D517423	W	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0170964	D518865	W	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170977	D521286	W	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0170986	D520812	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0170988	D515938	W	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0171020	D516747	W	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171509	D517829	W	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G125-17	G259-17	Haraldsjön 1b	G158-19
SEP0171965	D516734	W	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0172787	D518985	W	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G259-19
SEP0172788	D515902	W	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0172797	D522004	W	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0172798	D515653	W	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0172802	D515901	W	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12
SEP0172804	D515709	W	Normal	2019-12-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172805	D515903	W	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0172834	D516744	W	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12
SEP0172838	D522003	W	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0172856	D526143	W	Akut	2020-08-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0172865	D515904	W	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0172871	D515887	W	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0172881	D515655	W	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G124-19
SEP0172888	D516745	W	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0172908	D517425	W	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0175538	D516849	W	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0175735	D516477	W	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0175757	D533525	W	Akut	2020-11-06	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0175759	D515450	W	Normal	2019-12-01	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0175762	D533526	W	Akut	2020-11-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-16	G135-17	Tansen 4	G81-20
SEP0175777	D533528	W	Akut	2020-11-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G176-19
SEP0175811	D520460	W	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0175819	D533527	W	Akut	2020-11-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-16	G135-17	Tansen 4	G78-20
SEP0175938	D517424	W	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G29-19
SEP0175989	D518030	W	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0176025	D516106	W	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0176074	D517602	W	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G141-13	G70-10	Slettås 3	G156-16
SEP0176092	D516673	W	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0176415	D517603	W	Normal	2019-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G135-17
SEP0176493	D516674	W	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0176574	D519234	W	Akut	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0176599	D515886	W	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0176605	D516379	W	Normal	2019-12-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G264-17	G9-18	Snösjön 2	G116-19
SEP0176629	D520169	W	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0176642	D517422	W	Normal	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0176650	D516035	W	Normal	2019-12-29	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0176670	D518629	W	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0176702	D515710	W	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0176707	D520170	W	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0176727	D516108	W	Normal	2019-12-21	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0176747	D515657	W	Normal	2019-12-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0176758	D518493	W	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G48-14	G74-14	Billsjön 1	G281-17
SEP0176762	D515888	W	Normal	2019-12-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0176787	D516128	W	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182143	D515428	W	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182144	D515730	W	Normal	2019-12-19	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182145	D515763	W	Normal	2019-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G207-19
SEP0182146	D515847	W	Normal	2019-12-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-10-07	G47-11	Tansen 3	G53-16
SEP0182147	D516246	W	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182148	D516247	W	Normal	2020-01-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182149	D516551	W	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182150	D516550	W	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182151	D516552	W	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G208-19
SEP0182152	D516553	W	Normal	2020-01-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G208-19
SEP0182153	D516575	W	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0182154	D516574	W	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182155	D516642	W	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G26-20
SEP0182156	D516947	W	Normal	2020-01-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182157	D516948	W	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182158	D516949	W	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182159	D516995	W	Normal	2020-01-31	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182160	D516998	W	Normal	2020-01-31	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182161	D516999	W	Normal	2020-01-31	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182162	D517014	W	Normal	2020-02-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182163	D517015	W	Normal	2020-02-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182164	D517016	W	Normal	2020-02-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182165	D518524	W	Normal	2020-02-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0182166	D518523	W	Normal	2020-02-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G83-14	G147-15	Vidaln 1	G73-19
SEP0182167	D519364	W	Normal	2020-03-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182168	D519365	W	Normal	2020-03-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0182169	D519366	W	Normal	2020-03-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G156-14
SEP0182170	D519367	W	Normal	2020-03-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182171	D519370	W	Normal	2020-03-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G75-18
SEP0182172	D519427	W	Normal	2020-03-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0182173	D519426	W	Normal	2020-03-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G43-17	G135-16	Grytingen 1	G177-19
SEP0182174	D519623	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182175	D519622	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182176	D519624	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182177	D519619	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182178	D519620	W	Normal	2020-03-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182181	D520542	W	Normal	2020-03-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182182	D521238	W	Normal	2020-03-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182204	D531146	W	Normal	2020-10-01	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182205	D532588	W	Normal	2020-10-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182206	D533139	W	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182207	D533140	W	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182209	D533453	W	Normal	2020-11-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182210	D533716	W	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182215	D534173	W	Normal	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182216	D534303	W	Normal	2020-12-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182217	D534919	W	Normal	2020-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182218	D534920	W	Normal	2020-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182219	D534922	W	Normal	2020-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G6-12	G77-14	Gårdsjö 6	G172-19
SEP0182220	D534921	W	Normal	2020-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G172-19	G48-18	Låsen 1	G115-20
SEP0182221	D534923	W	Normal	2020-12-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G156-14	G53-16	Norrsjön 1	G48-18
SEP0182247	D531708	W	Normal	2020-10-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182251	D534517	W	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12
SEP0182252	D531756	W	Normal	2020-10-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0182253	D533586	W	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G218-19
SEP0182255	D533635	W	Normal	2020-11-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19
SEP0182265	D533185	W	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0182266	D534743	W	Normal	2020-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G132-11	G74-11	Letjenna 2	G72-18
SEP0182268	D533585	W	Normal	2020-11-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G50-12	G88-11	Björnås	G26-15
SEP0182269	D534730	W	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182278	D532277	W	Normal	2020-10-14	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182280	D533186	W	Normal	2020-10-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0182281	D533358	W	Normal	2020-11-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0182301	D534000	W	Normal	2020-11-24	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182304	D534739	W	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182308	D532758	W	Normal	2020-10-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0182309	D533993	W	Normal	2020-11-24	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0182326	D534734	W	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182327	D534736	W	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182336	D534737	W	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182337	D534740	W	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0182340	D532759	W	Normal	2020-10-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182541	D521704	W	Akut	2020-04-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0182544	D521456	W	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182545	D522272	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0182550	D518968	W	Normal	2020-02-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182552	D521075	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182553	D516332	W	Normal	2020-01-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0182555	D521453	W	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182557	D522270	W	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0182558	D517691	W	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0182559	D517267	W	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G127-19
SEP0182563	D516388	W	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0182566	D516647	W	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182567	D516116	W	Normal	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182568	D521455	W	Normal	2020-03-31	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182569	D521310	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0182572	D516649	W	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182575	D518388	W	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0182576	D521312	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G124-19
SEP0182582	D518185	W	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G159-19
SEP0182584	D518188	W	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G160-19
SEP0182587	D520365	W	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0182588	D521105	W	Normal	2020-03-26	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182589	D521106	W	Normal	2020-03-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182590	D521313	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12
SEP0182591	D521314	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0182592	D521316	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G124-19
SEP0182593	D521078	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182594	D521073	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182595	D521074	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182596	D521104	W	Normal	2020-03-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182597	D521077	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0182598	D521076	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182599	D520364	W	Normal	2020-03-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0182600	D521311	W	Normal	2020-03-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G9-20
SEP0182601	D521079	W	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182606	D522046	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182607	D522045	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182608	D522042	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182609	D522034	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182610	D522026	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182611	D522022	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182612	D522028	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182613	D522030	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182614	D522017	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182615	D522040	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19
SEP0182616	D522007	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182617	D522020	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182618	D522041	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182619	D522039	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182620	D522038	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182621	D522037	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182622	D522036	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182623	D522025	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182624	D522024	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182625	D522023	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0182626	D522021	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0182627	D522019	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19
SEP0182628	D522016	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0182629	D522014	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0182630	D522012	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182631	D522011	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182632	D522010	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0182633	D522008	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0182634	D522035	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	0	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G183-19
SEP0182635	D522009	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0182636	D522006	W	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0206008	D533986	W	Normal	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G220-19
SEP0206010	D533990	W	Normal	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0206011	D533991	W	Normal	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G214-19
SEP0206014	D533992	W	Normal	2020-11-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0206027	D533989	W	Normal	2020-11-26	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-035	D518999	X	Normal	2020-02-25	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G43-19
GR20-037	D519644	X	Normal	2020-03-07	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
GR20-243	D532204	X	Normal	2020-10-12	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
GR20-244	D531728	X	Normal	2020-10-05	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
GR20-247	D533263	X	Normal	2020-10-31	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0026298	D533511	X	Normal	2020-11-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G109-20
SEP0026299	D533512	X	Normal	2020-11-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0026300	D533513	X	Normal	2020-11-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0026303	D533616	X	Normal	2020-11-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
SEP0026305	D533721	X	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
SEP0026306	D533720	X	Normal	2020-11-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
SEP0026319	D534197	X	Normal	2020-12-02	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0026320	D534198	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0026321	D534200	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0026408	D515696	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0026409	D515700	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0026410	D515699	X	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0026411	D515704	X	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0026417	D515759	X	Normal	2019-12-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0026418	D515760	X	Normal	2019-12-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0026419	D515758	X	Normal	2019-12-21	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0033392	D514709	X	Normal	2019-11-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G29-19
SEP0033404	D515761	X	Normal	2019-12-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0033405	D533893	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0033406	D533894	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095715	D515292	X	Normal	2019-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0095719	D515288	X	Normal	2019-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0095723	D515287	X	Normal	2019-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0095724	D515293	X	Normal	2019-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0095729	D515274	X	Normal	2019-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0095730	D515278	X	Normal	2019-12-04	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095758	D515701	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095759	D515698	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095760	D515705	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095761	D515703	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0095762	D515697	X	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0095763	D515702	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0095764	D515725	X	Normal	2019-12-19	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0096457	D516218	X	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G203-19
SEP0096458	D516216	X	Normal	2020-01-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0096461	D516467	X	Normal	2020-01-16	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0096462	D516463	X	Normal	2020-01-16	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096463	D516466	X	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
SEP0096464	D516465	X	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G191-19
SEP0096465	D516464	X	Normal	2020-01-16	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0096466	D516462	X	Normal	2020-01-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0096469	D516458	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G156-19
SEP0096472	D516461	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19
SEP0096473	D516453	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G18-20
SEP0096474	D516457	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0096475	D516456	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0096476	D516459	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G18-20
SEP0096477	D516452	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19
SEP0096478	D516454	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G189-19
SEP0096479	D516460	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0096480	D516455	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0096490	D517579	X	Normal	2020-02-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0096491	D517578	X	Normal	2020-02-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0096494	D517577	X	Normal	2020-02-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottnmyran 1	G215-19
SEP0096495	D517688	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G127-19
SEP0096496	D517689	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G127-19
SEP0096519	D521795	X	Normal	2020-03-18	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0097155	D518512	X	Normal	2020-02-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0097156	D518513	X	Normal	2020-02-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0097157	D519776	X	Normal	2020-03-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G18-20
SEP0097158	D519777	X	Normal	2020-03-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G18-20
SEP0097178	D519053	X	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G203-19
SEP0097179	D519054	X	Normal	2020-02-28	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G203-19
SEP0103465	D516718	X	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0103496	D515415	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0103497	D515413	X	Normal	2019-12-09	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0103505	D516683	X	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0103510	D517957	X	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0103522	D517841	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0103528	D517793	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0103557	D516023	X	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103563	D517070	X	Normal	2020-02-01	Annan	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0103565	D516444	X	Normal	2020-01-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G183-13	G113-12	Björnås 2	G104-15
SEP0103576	D517628	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103577	D521081	X	Normal	2020-03-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0103579	D518265	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0103587	D516646	X	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0103588	D517882	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0103590	D518346	X	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0103592	D532369	X	Normal	2020-10-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
SEP0103605	D517345	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103608	D516892	X	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0103619	D516891	X	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0103623	D517067	X	Normal	2020-02-01	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0103630	D518299	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0103638	D519443	X	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0103639	D516316	X	Normal	2020-01-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0103642	D516441	X	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0103643	D516651	X	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0103648	D521443	X	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103650	D518107	X	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0103653	D516445	X	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästkogen	G113-12

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0122650	D518168	X	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0122803	D518193	X	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127746	D518268	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127759	D519281	X	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127765	D520839	X	Normal	2020-03-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0127766	D520173	X	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0127767	D516412	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G43-19
SEP0127768	D516611	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127769	D516604	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127770	D516610	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127771	D516714	X	Normal	2020-01-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnsås 4	G123-19
SEP0127772	D516824	X	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0127773	D516820	X	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0127774	D516823	X	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0127775	D516822	X	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0127776	D516821	X	Normal	2020-01-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0127777	D516900	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127778	D517566	X	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0127779	D517565	X	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0127780	D517563	X	Normal	2020-02-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127781	D518164	X	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0127782	D518167	X	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127783	D518165	X	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G209-19
SEP0127784	D518166	X	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
SEP0127785	D518142	X	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0127786	D518318	X	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127787	D518654	X	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0127788	D518653	X	Normal	2020-02-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0127789	D519689	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127790	D519691	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127791	D519692	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0127792	D519693	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127793	D519695	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127794	D519696	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0127795	D519849	X	Normal	2020-03-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0127796	D520991	X	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0127797	D520990	X	Normal	2020-03-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0127798	D521362	X	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0127808	D533783	X	Normal	2020-11-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127809	D533869	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0127812	D534432	X	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G107-20
SEP0127813	D534433	X	Normal	2020-12-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0128384	D516168	X	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G260-19
SEP0128386	D517354	X	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0128387	D518805	X	Normal	2020-02-25	LST	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0128389	D534772	X	Normal	2020-12-15	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0128390	D534774	X	Normal	2020-12-15	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0130521	D516170	X	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0130531	D518300	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0130546	D516014	X	Normal	2019-12-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0130551	D520834	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0130559	D521818	X	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0130565	D517064	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G115-19
SEP0130574	D519303	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0131300	D517615	X	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131307	D517621	X	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0131317	D516164	X	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0131342	D518111	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0131359	D520827	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0131404	D516169	X	Normal	2020-01-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0131415	D520832	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0131421	D516114	X	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0131442	D517995	X	Normal	2019-12-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0131454	D517053	X	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0131455	D520430	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0131459	D521442	X	Normal	2020-03-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0131472	D521797	X	Normal	2019-12-24	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0132103	D516013	X	Normal	2019-12-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0132109	D521819	X	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0132114	D520429	X	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0132121	D532908	X	Normal	2020-10-16	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0132190	D517065	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0132191	D520171	X	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0132207	D519272	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0132209	D516663	X	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0132212	D516769	X	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0132228	D518294	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0133488	D516008	X	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0133508	D516011	X	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0134273	D516589	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0134277	D516595	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0134287	D516681	X	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0134288	D518170	X	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0134352	D516408	X	Normal	2020-01-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0134364	D517883	X	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0136748	D520830	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0136779	D517336	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0136833	D519316	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0136847	D519973	X	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0136891	D517523	X	Normal	2020-02-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G131-19
SEP0137084	D520833	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0137137	D521560	X	Normal	2020-03-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0137161	D518112	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0137162	D517035	X	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0137182	D533558	X	Normal	2020-11-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0137205	D533884	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0137217	D520826	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0137224	D517068	X	Normal	2020-02-01	Annan	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0137251	D517532	X	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0137320	D517997	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0137349	D533890	X	Normal	2020-11-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0137529	D520829	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0137533	D518768	X	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0137810	D517616	X	Normal	2020-02-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0137845	D517617	X	Normal	2020-02-08	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0137872	D517622	X	Normal	2020-02-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0137881	D517620	X	Normal	2020-02-08	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0137906	D517055	X	Normal	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0137907	D516938	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0137916	D520427	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
SEP0137957	D520840	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G50-12	G88-11	Björnås	G26-15
SEP0137991	D519784	X	Normal	2020-03-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0138012	D519409	X	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G217-19
SEP0138059	D516716	X	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0138072	D516206	X	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G165-17
SEP0138089	D519302	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0138120	D520441	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G225-19
SEP0138152	D518651	X	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138158	D519321	X	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G183-13	G113-12	Björnås 2	G104-15
SEP0138223	D517071	X	Normal	2020-02-02	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0138270	D515981	X	Normal	2019-12-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138388	D518195	X	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138436	D518169	X	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138437	D517066	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0138442	D518652	X	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138449	D516897	X	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0138461	D534776	X	Normal	2020-12-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0138482	D518262	X	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0138487	D533938	X	Normal	2020-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G94-20
SEP0138489	D532370	X	Normal	2020-10-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0138519	D533933	X	Normal	2020-11-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G95-20
SEP0138895	D519780	X	Normal	2020-03-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0138917	D516715	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0138942	D521367	X	Normal	2020-03-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0138951	D516537	X	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0138954	D520440	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0138992	D518349	X	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0140881	D520336	X	Normal	2020-03-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0140891	D520337	X	Normal	2020-03-11	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0140893	D533262	X	Normal	2020-11-01	LST	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0140939	D515826	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0140940	D515829	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140941	D515827	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140942	D515825	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0140943	D515828	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0140944	D516877	X	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0140945	D516878	X	Normal	2020-01-29	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0140946	D516879	X	Normal	2019-11-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0140947	D516880	X	Normal	2019-11-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140948	D516984	X	Normal	2020-01-30	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0140949	D516987	X	Normal	2020-01-31	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0140950	D516990	X	Normal	2020-01-31	LST	Löppblod	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0140951	D516985	X	Normal	2020-01-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0140952	D516988	X	Normal	2020-01-31	LST	Löppblod	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0140953	D516989	X	Normal	2020-01-31	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0140954	D516986	X	Normal	2020-01-31	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0140955	D517034	X	Normal	2020-02-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0140956	D517033	X	Normal	2020-02-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0140957	D517054	X	Normal	2020-01-06	LST	Vävnad	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0140959	D518467	X	Normal	2020-02-17	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140960	D518626	X	Normal	2020-02-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0140961	D518623	X	Normal	2020-02-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0140962	D518625	X	Normal	2020-02-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0140963	D518621	X	Normal	2020-02-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0140964	D518627	X	Normal	2020-02-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0140965	D518624	X	Normal	2020-02-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0140966	D518622	X	Normal	2020-02-21	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0140967	D519787	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0140968	D519786	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140969	D520330	X	Normal	2020-03-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140970	D520331	X	Normal	2020-03-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0140971	D525691	X	Akut	2020-07-31	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140972	D525690	X	Akut	2020-07-31	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140973	D525689	X	Akut	2020-07-31	LST	Blod	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140974	D525687	X	Akut	2020-07-31	LST	Blod	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140979	D528827	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140980	D528828	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140981	D528829	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140982	D528832	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0140983	D528830	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140984	D528834	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140985	D528833	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140986	D528831	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0140987	D528835	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0140988	D528839	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140989	D528836	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140990	D528837	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140991	D528838	X	Akut	2020-09-17	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0140992	D528847	X	Akut	2020-09-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0140993	D528845	X	Akut	2020-09-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0140994	D528844	X	Akut	2020-09-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0140995	D528846	X	Akut	2020-09-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0140996	D531074	X	Akut	2020-10-01	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140997	D531075	X	Akut	2020-10-01	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140998	D531076	X	Akut	2020-10-01	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0140999	D531077	X	Akut	2020-10-01	LST	Saliv	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0141000	D531079	X	Akut	2020-10-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0141001	D531720	X	Akut	2020-10-05	LST	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0144041	D515577	X	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0144042	D515786	X	Normal	2019-12-26	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144043	D515783	X	Normal	2019-12-26	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144044	D515785	X	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144045	D515784	X	Normal	2019-12-26	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G61-14	G66-12	Glamsen 1	G88-17
SEP0144046	D515782	X	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G188-17
SEP0144047	D519560	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144048	D519558	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0144049	D519557	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0144050	D519559	X	Normal	2020-03-06	LST	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0144704	D525680	X	Normal	2019-12-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0144706	D515431	X	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0144707	D515516	X	Normal	2019-12-13	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0144711	D515642	X	Normal	2019-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0144712	D515641	X	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G260-19
SEP0144713	D515647	X	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0144714	D515646	X	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G258-19
SEP0144715	D515645	X	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0144716	D515660	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0144717	D515661	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144718	D515666	X	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0144719	D515659	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144720	D515662	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G22-14
SEP0144721	D515664	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0144723	D515665	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G103-10	Prästskogen	G113-12
SEP0144724	D515663	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0144725	D515667	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144726	D516115	X	Normal	2019-12-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0144727	D516204	X	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0144728	D516205	X	Normal	2020-01-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G121-19
SEP0144729	D516497	X	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0144730	D516498	X	Normal	2020-01-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0144731	D516607	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0144732	D516605	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144733	D516608	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0144734	D516606	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144735	D516609	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0147369	D534691	X	Akut	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
SEP0147822	D518006	X	Normal	2020-02-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0147823	D518319	X	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0147824	D518320	X	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0148044	D515464	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148045	D515466	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148046	D515471	X	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0148047	D515467	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148048	D515465	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0148049	D515469	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148050	D515468	X	Normal	2019-12-10	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0148051	D518138	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0148052	D518139	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0148053	D518137	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0148054	D518135	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0148055	D518136	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0148062	D532685	X	Normal	2020-10-20	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0148069	D532885	X	Normal	2020-10-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G156-19
SEP0148072	D532880	X	Normal	2020-10-21	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148074	D533972	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0148075	D533973	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0148076	D533974	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0148512	D534162	X	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0148513	D534166	X	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0148514	D534167	X	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0148515	D534273	X	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148516	D534267	X	Normal	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0148520	D534279	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0148522	D534269	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0148526	D534280	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148527	D534333	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148530	D534285	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148531	D534260	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0148532	D534258	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0148535	D534786	X	Normal	2020-12-16	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0150410	D515330	X	Normal	2019-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G126-19
SEP0150411	D515331	X	Normal	2019-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0150412	D515332	X	Normal	2019-12-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-19
SEP0150414	D515334	X	Normal	2019-11-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-19
SEP0150415	D515335	X	Normal	2019-11-30	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0150416	D515337	X	Normal	2019-12-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-19
SEP0150417	D515338	X	Normal	2019-11-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0150419	D515626	X	Normal	2019-12-11	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150421	D515627	X	Normal	2019-12-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150422	D515628	X	Normal	2019-12-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150423	D515706	X	Normal	2019-12-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0150424	D515769	X	Normal	2019-12-25	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150425	D515925	X	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150426	D515927	X	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150427	D515929	X	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0150428	D515930	X	Normal	2019-12-27	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150429	D515932	X	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150430	D515933	X	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0150431	D515934	X	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150432	D515935	X	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0150433	D516074	X	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150434	D516075	X	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150435	D516076	X	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150436	D516077	X	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0150437	D516207	X	Normal	2020-01-12	LST	Vävnad	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0150438	D516536	X	Akut	2020-01-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0150439	D516538	X	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0150440	D516540	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0150441	D516541	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0150442	D516722	X	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150447	D518607	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150453	D518604	X	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150455	D517290	X	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150456	D517291	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150457	D517292	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150458	D517294	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0150459	D517295	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0150461	D517298	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150462	D517299	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150476	D517564	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0150477	D517530	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0150478	D517531	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G131-19
SEP0150479	D517629	X	Normal	2020-02-08	Annan	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0150480	D517994	X	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0150481	D517998	X	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0150482	D518080	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0150483	D518081	X	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0150484	D518082	X	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0150485	D518085	X	Normal	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0150486	D518606	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150487	D518608	X	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0150488	D518610	X	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0150489	D518611	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150490	D518612	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0150491	D518613	X	Normal	2020-02-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150492	D518614	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150493	D519645	X	Normal	2020-03-07	LST	Hår	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150494	D519646	X	Normal	2020-03-07	LST	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150665	D515456	X	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0150666	D515457	X	Normal	2019-12-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästkogen 3	G51-16
SEP0150667	D515454	X	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150668	D515459	X	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150669	D515460	X	Normal	2019-12-11	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150670	D515458	X	Normal	2019-12-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0150671	D515534	X	Normal	2019-12-12	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0150672	D515536	X	Normal	2019-12-12	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150673	D515535	X	Normal	2019-12-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0150674	D515622	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150675	D515624	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0150676	D515623	X	Normal	2019-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G225-19
SEP0150677	D515625	X	Normal	2019-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150678	D515686	X	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150679	D515688	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0150680	D515689	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150681	D515685	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0150682	D515687	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150683	D515684	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0150684	D515692	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0150685	D515691	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150686	D515694	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0150687	D515695	X	Normal	2019-12-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150688	D515693	X	Normal	2019-12-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0150689	D515830	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150690	D515831	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0150691	D515832	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150692	D515834	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0150693	D515835	X	Normal	2019-12-28	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0150694	D515833	X	Normal	2019-12-28	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165113	D517928	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0165122	D517996	X	Normal	2019-12-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästskogen 3	G51-16
SEP0165123	D517329	X	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0165128	D520994	X	Normal	2020-03-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165130	D519779	X	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0165133	D515838	X	Normal	2019-11-30	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0165137	D516882	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G191-19
SEP0165150	D519451	X	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165180	D519980	X	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165186	D519978	X	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165187	D516203	X	Normal	2020-01-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165193	D516727	X	Normal	2020-01-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0165195	D515937	X	Normal	2019-12-31	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165198	D521365	X	Normal	2020-03-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0165204	D515336	X	Normal	2019-10-01	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165207	D520172	X	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0165208	D516883	X	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0165216	D517927	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
SEP0165217	D516723	X	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165219	D519979	X	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0165224	D516889	X	Normal	2020-01-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0165226	D521563	X	Normal	2020-03-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0165230	D515429	X	Normal	2019-12-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G183-13	G113-12	Björnås 2	G104-15
SEP0165231	D516317	X	Normal	2020-01-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165232	D519782	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165238	D515836	X	Normal	2019-12-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0165244	D521366	X	Normal	2020-03-25	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165257	D517647	X	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0165270	D520334	X	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0165272	D519785	X	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165274	D516881	X	Normal	2020-01-07	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0165284	D518600	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165288	D518603	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0165291	D518602	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0165295	D521796	X	Normal	2019-11-06	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0165324	D516411	X	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165326	D519300	X	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165328	D518283	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165345	D517363	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165348	D517794	X	Normal	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165355	D515602	X	Normal	2019-12-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19
SEP0165357	D519301	X	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165364	D516409	X	Normal	2020-01-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165377	D518270	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165388	D516717	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165401	D518650	X	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165406	D519330	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0165427	D518106	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0165435	D516410	X	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165441	D519273	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0165471	D521259	X	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0165473	D516768	X	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G115-19
SEP0165481	D521279	X	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0165484	D521269	X	Normal	2020-03-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0165538	D534667	X	Normal	2020-12-10	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165565	D533473	X	Normal	2020-11-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G80-20
SEP0165576	D515215	X	Normal	2019-12-06	Annan	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165682	D534161	X	Normal	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0165691	D534185	X	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G96-20
SEP0165700	D533518	X	Normal	2020-10-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
SEP0165714	D532684	X	LST	2020-10-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0165767	D516113	X	Normal	2020-01-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0165768	D518260	X	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0165770	D517365	X	Normal	2020-01-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0165779	D519445	X	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165783	D518261	X	Normal	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0165784	D518296	X	Normal	2020-02-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-19
SEP0165796	D518110	X	Normal	2020-02-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165808	D519447	X	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165816	D520428	X	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0165833	D518765	X	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0165835	D532622	X	Normal	2020-10-12	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165836	D517627	X	Normal	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0165837	D516830	X	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G115-19
SEP0165840	D518347	X	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G259-19
SEP0165849	D520180	X	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165850	D516826	X	Normal	2020-01-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165866	D518109	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0165869	D534301	X	Normal	2020-11-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G97-20
SEP0165875	D515430	X	Normal	2019-12-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G209-19
SEP0165879	D516020	X	Normal	2019-12-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165884	D519985	X	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0165886	D520841	X	Normal	2020-03-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G130-19
SEP0165903	D517349	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G202-19
SEP0165908	D517342	X	Normal	2020-02-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165913	D519317	X	Normal	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G183-13	G113-12	Björnås 2	G104-15
SEP0165918	D516167	X	Normal	2020-01-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165926	D519444	X	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0165929	D519283	X	Normal	2020-02-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0165931	D518539	X	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0165981	D518630	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0165999	D518986	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G53-19
SEP0166175	D517940	X	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0166200	D515473	X	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0166263	D515478	X	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166439	D516175	X	Normal	2019-12-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0166507	D533944	X	Normal	2020-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0166508	D521444	X	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0166519	D516166	X	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0166520	D521256	X	Normal	2020-03-21	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0166521	D518764	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0166522	D521441	X	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0166547	D516024	X	Normal	2019-12-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G187-17
SEP0166553	D532623	X	Normal	2020-10-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0166561	D515420	X	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166569	D519318	X	Normal	2020-02-24	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0166587	D519932	X	Normal	2020-03-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0166612	D518267	X	Normal	2020-02-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0166650	D515421	X	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166652	D518345	X	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0166674	D519441	X	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0166679	D519986	X	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0166691	D516165	X	Normal	2020-01-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G260-19
SEP0166732	D534624	X	Normal	2020-12-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G188-17
SEP0166744	D519561	X	Normal	2020-03-06	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0166748	D516270	X	Normal	2020-01-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0166749	D519556	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17
SEP0166758	D516929	X	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G12-16	G66-12	Glamsen 2	G205-17

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0166771	D518263	X	Normal	2020-02-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0166780	D516928	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166784	D516924	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166787	D516921	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G43-19
SEP0166805	D516535	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166806	D516726	X	Normal	2020-01-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0166826	D516927	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G43-19
SEP0166828	D516920	X	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0166837	D515463	X	Normal	2019-12-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G123-14	G31-13	Tiveden 2	G70-19
SEP0166864	D521869	X	Normal	2020-03-31	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0166884	D516925	X	Normal	2020-01-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0166896	D516187	X	Normal	2020-01-10	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0166897	D518340	X	Normal	2020-02-19	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0166909	D533520	X	Normal	2020-10-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19
SEP0166918	D533917	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G96-19
SEP0166936	D533918	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0166937	D534184	X	Normal	2020-11-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
SEP0166946	D522423	X	Normal	2020-03-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0166978	D534165	X	Normal	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0166998	D534164	X	Normal	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0167002	D533916	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0167905	D515476	X	Normal	2019-11-29	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167915	D515518	X	Normal	2019-12-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0167923	D520174	X	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0167928	D518617	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0167929	D517631	X	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167935	D521363	X	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0167936	D519268	X	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0167939	D518616	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G115-19
SEP0167953	D515474	X	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167954	D516885	X	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167958	D521260	X	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0167960	D516656	X	Normal	2020-01-12	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167965	D519266	X	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0167966	D515477	X	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0167968	D515475	X	Normal	2019-11-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0167972	D516886	X	Normal	2020-01-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0167975	D519573	X	Normal	2020-02-29	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167989	D515745	X	Normal	2019-12-07	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0167990	D516887	X	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G127-19
SEP0167992	D516884	X	Normal	2020-01-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G124-16	G37-16	Loberget 1	G25-20
SEP0168012	D533524	X	Normal	2020-10-24	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0168027	D534715	X	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0168037	D534389	X	Akut	2020-12-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0168049	D533885	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0168059	D533017	X	Normal	2020-10-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
SEP0168066	D532481	X	Normal	2020-10-18	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0168067	D533920	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G68-17	G96-19	Stagelåsen 1	G90-20
SEP0168082	D534546	X	Normal	2020-12-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0169098	D533895	X	Normal	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0169151	D516425	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0169174	D533670	X	Normal	2020-11-14	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169191	D534215	X	Normal	2020-11-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G98-20
SEP0169193	D534407	X	Akut	2020-12-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0169222	D532482	X	Normal	2020-10-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0169264	D533517	X	Normal	2020-10-30	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G109-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0169267	D534726	X	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0169271	D515366	X	Normal	2019-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G215-19
SEP0169285	D533515	X	Normal	2020-10-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0169302	D534841	X	Normal	2020-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G98-20
SEP0169304	D534716	X	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0169739	D518618	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0169756	D516626	X	Normal	2020-01-23	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0169812	D521791	X	Normal	2020-03-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrottmyran 1	G216-19
SEP0169821	D517624	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G225-19
SEP0169825	D519299	X	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0169841	D517587	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G225-19
SEP0169901	D521792	X	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0169925	D518615	X	Normal	2020-02-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0170277	D518344	X	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G5-20
SEP0170297	D516025	X	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G257-19
SEP0170299	D519275	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170308	D517361	X	Normal	2020-02-03	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0170317	D518766	X	Normal	2020-02-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G74-19
SEP0170333	D518104	X	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0170347	D519270	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G153-19
SEP0170357	D519930	X	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0170376	D516440	X	Normal	2020-01-10	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G169-17	G136-17	Gullsjön 1	G260-19
SEP0170381	D518540	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0170393	D516016	X	Normal	2019-12-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0170397	D520182	X	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G96-12	G26-15	Korsån 5	G136-17
SEP0170403	D516073	X	Normal	2020-01-07	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0170417	D516825	X	Normal	2020-01-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0170421	D533557	X	Normal	2020-11-06	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-



# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0170470	D518756	X	Normal	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	M-09-03	G68-13	Prästslogen 3	G51-16
SEP0170473	D519280	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0170600	D516176	X	Normal	2019-12-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-14	G113-12	Björnås 4	G123-19
SEP0171665	D519271	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0171666	D519675	X	Normal	2020-03-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0171667	D518348	X	Normal	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0171673	D516650	X	Normal	2020-01-20	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0171676	D534299	X	Normal	2020-11-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G94-20
SEP0171678	D519277	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0171681	D519984	X	Normal	2020-03-06	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0171682	D516588	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171683	D516594	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0171684	D516680	X	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171685	D516592	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171689	D516587	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0171692	D516593	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G186-19
SEP0171702	D516682	X	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171704	D517334	X	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171705	D517335	X	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0171706	D517838	X	Normal	2020-02-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0171709	D516590	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171711	D516684	X	Normal	2020-01-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171712	D516596	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171713	D521255	X	Normal	2020-03-23	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G39-11	G12-09	Sandsjön 3	G88-16
SEP0171714	D516591	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G201-19
SEP0171717	D516586	X	Normal	2020-01-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G150-19
SEP0174075	D521557	X	Normal	2020-03-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0174078	D519727	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0174081	D519730	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0174101	D519732	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0175518	D520339	X	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0175524	D519450	X	Normal	2020-03-02	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0175582	D515840	X	Normal	2019-12-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G257-17
SEP0175586	D521554	X	Normal	2020-03-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0175594	D517339	X	Normal	2020-01-22	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0175607	D518601	X	Normal	2020-02-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0175627	D520340	X	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0175648	D521559	X	Normal	2020-03-27	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0175651	D521353	X	Normal	2020-03-30	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0175694	D521558	X	Normal	2020-03-13	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G230-19
SEP0175736	D518605	X	Normal	2020-02-20	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0175753	D517929	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G162-19
SEP0175765	D517330	X	Normal	2020-02-05	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0175773	D521565	X	Normal	2020-03-29	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0175843	D517930	X	Normal	2020-02-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0175860	D519453	X	Normal	2020-02-28	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0176219	D517941	X	Normal	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0176223	D520338	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0176225	D520341	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0176282	D520333	X	Normal	2020-03-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G115-19
SEP0176319	D518083	X	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0176398	D520342	X	Normal	2020-03-14	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G151-19
SEP0176424	D517619	X	Normal	2020-02-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0176433	D517618	X	Normal	2020-02-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19
SEP0176475	D519729	X	Normal	2020-02-26	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0181721	D516429	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G14-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0181722	D516432	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0181723	D516430	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G215-19
SEP0181724	D516433	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0181725	D516431	X	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0181749	D518210	X	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181750	D518225	X	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0181751	D518224	X	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0181752	D518222	X	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0181753	D518223	X	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0181754	D518221	X	Normal	2020-02-18	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0181787	D530020	X	Akut	2020-09-23	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181788	D530021	X	Akut	2020-09-23	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181789	D530019	X	Akut	2020-09-23	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181790	D530022	X	Akut	2020-09-23	LST	Saliv	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0182642	D521798	X	Normal	2019-12-24	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0182643	D521799	X	Normal	2020-01-08	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G216-19
SEP0183032	D533681	X	Normal	2020-11-15	LST	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183033	D533680	X	Normal	2020-11-15	LST	Saliv	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183035	D533798	X	Normal	2020-11-19	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G23-16	G14-19	Skrotmyran 1	G216-19
SEP0183036	D533888	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183037	D533887	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183038	D533886	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183043	D534836	X	Normal	2020-12-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G91-20
SEP0183044	D534838	X	Normal	2020-12-17	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183141	D519491	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0183142	D519494	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0183144	D519492	X	Normal	2020-03-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G96-19
SEP0183145	D519495	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G96-19

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183146	D519496	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0183147	D519493	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0183148	D519490	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G96-19
SEP0183149	D519489	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0183151	D519497	X	Normal	2020-03-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G26-15	Korsån 5	G68-17
SEP0183159	D533018	X	Normal	2020-10-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G206-19
SEP0183160	D533019	X	Normal	2020-10-21	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G72-20
SEP0183161	D533919	X	Normal	2020-11-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183162	D534220	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183164	D534548	X	Normal	2020-12-09	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183168	D534720	X	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0183169	D534725	X	Normal	2020-12-14	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G8-14	G71-13	Aamäck 4	G23-16
SEP0183330	D517099	X	Normal	2020-02-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0183331	D517098	X	Normal	2020-02-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0183332	D517100	X	Normal	2020-02-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183334	D517528	X	Normal	2020-02-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183335	D517286	X	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183336	D517285	X	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183337	D517288	X	Normal	2020-02-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183338	D517287	X	Normal	2020-02-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183339	D517327	X	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183340	D517328	X	Normal	2020-02-06	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183341	D517508	X	Normal	2020-02-07	LST	Lötblod	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183342	D517507	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183343	D517509	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183344	D517511	X	Normal	2020-02-07	LST	Lötblod	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183345	D517513	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0183346	D517514	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183347	D517515	X	Normal	2020-02-07	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G29-15	G173-16	Sjösveden 3	G171-17
SEP0183348	D517512	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G96-12	G68-12	Korsån 4	G29-15
SEP0183349	D517510	X	Normal	2020-02-07	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G191-19
SEP0183350	D517525	X	Normal	2020-02-08	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183351	D517522	X	Normal	2020-02-08	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183352	D517520	X	Normal	2020-02-08	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183353	D517516	X	Normal	2020-02-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183354	D517521	X	Normal	2020-02-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183355	D517518	X	Normal	2020-02-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183356	D517527	X	Normal	2020-02-08	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183357	D517526	X	Normal	2020-02-08	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183358	D517517	X	Normal	2020-02-08	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183359	D517529	X	Normal	2020-02-08	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183360	D517524	X	Normal	2020-02-08	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183361	D517519	X	Normal	2020-02-08	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183362	D517914	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183363	D517915	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183364	D517912	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0183365	D517917	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0183366	D517918	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183367	D517916	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0183368	D517919	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0183369	D517920	X	Normal	2020-02-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-13	G15-13	Kukumäki 1	G37-16
SEP0183370	D517924	X	Normal	2020-02-12	LST	Löpblood	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0183371	D517923	X	Normal	2020-02-12	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183372	D517921	X	Normal	2020-02-12	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183373	D517926	X	Normal	2020-02-12	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16
SEP0183374	D517925	X	Normal	2020-02-12	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G124-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183375	D517922	X	Normal	2020-02-12	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0183379	D519908	X	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G211-19
SEP0183380	D519906	X	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G211-19
SEP0183381	D519907	X	Normal	2020-03-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183382	D519911	X	Normal	2020-03-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183383	D519910	X	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183384	D519912	X	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0183385	D519914	X	Normal	2020-03-10	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0183386	D519909	X	Normal	2020-03-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G131-19
SEP0183387	D521566	X	Normal	2020-03-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0183388	D521567	X	Normal	2020-03-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0183390	D525707	X	Akut	2020-08-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0183530	D519778	X	Normal	2020-02-25	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183531	D519783	X	Normal	2020-03-07	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0183532	D519788	X	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183533	D519789	X	Normal	2020-03-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183534	D519790	X	Normal	2020-03-09	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G166-19
SEP0183535	D519791	X	Normal	2020-03-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183536	D519974	X	Normal	2020-03-07	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G47-16	G48-17	Trollberget 1	G262-17
SEP0183537	D519975	X	Normal	2020-03-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0183538	D519976	X	Normal	2020-03-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0183539	D519977	X	Normal	2020-03-11	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G265-19
SEP0183540	D520332	X	Normal	2020-03-10	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183541	D520335	X	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0183542	D520343	X	Normal	2020-03-16	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G115-19
SEP0183543	D521561	X	Normal	2020-03-17	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G200-19
SEP0183544	D521562	X	Normal	2020-03-25	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0183545	D533722	X	Normal	2020-11-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183546	D533723	X	Normal	2020-11-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G91-20
SEP0183549	D534666	X	Normal	2020-12-05	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G76-19
SEP0204213	D530102	X	Akut	2020-09-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0204214	D530103	X	Akut	2020-09-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G218-17
SEP0204215	D530104	X	Akut	2020-09-18	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0204216	D534201	X	Normal	2020-12-02	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G98-20
SEP0204217	D534202	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204218	D534207	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0204219	D534206	X	Normal	2020-12-02	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204222	D534369	X	Normal	2020-12-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0204223	D534371	X	Normal	2020-12-05	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0204225	D534552	X	Normal	2020-12-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G104-15	G88-16	Ryssjön 1	G315-17
SEP0204227	D534550	X	Normal	2020-12-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0204228	D534553	X	Normal	2020-12-09	LST	Urin	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0204230	D534555	X	Normal	2020-12-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G315-17	G51-16	Tönsen 1	G229-19
SEP0204231	D534665	X	Normal	2020-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G96-20
SEP0204232	D534664	X	Normal	2020-12-10	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G77-20
SEP0204238	D534663	X	Normal	2020-12-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G96-20
SEP0204239	D534662	X	Normal	2020-12-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G111-20
SEP0204240	D534701	X	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G164-13	G113-12	Björnås 3	G176-16
SEP0204245	D534707	X	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G87-17
SEP0204246	D534706	X	Normal	2020-12-14	LST	Blod	Varg	Obestämd	?	-	-	-	?
SEP0204253	D534709	X	Normal	2020-12-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G91-20
SEP0146826	D519420	Y	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G72-19
SEP0146827	D519418	Y	Normal	2020-01-15	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0146828	D519417	Y	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G72-19
SEP0146829	D519415	Y	Normal	2019-12-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0146831	D517993	Y	Normal	2020-02-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0183757	D518419	Y	Akut	2020-02-20	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
GR20-003	D515580	Z	Normal	2019-12-16	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G66-17	G129-17	Römskog 2	G83-19
GR20-004	D515824	Z	Normal	2019-12-27	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G151-15
GR20-005	D515823	Z	Normal	2019-12-27	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G163-19
GR20-006	D515762	Z	Normal	2019-12-21	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G16-19
GR20-011	D517019	Z	Normal	2020-02-01	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G228-19
GR20-012	D517044	Z	Normal	2020-02-02	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G41-19
GR20-036	D517644	Z	Normal	2020-02-10	SVA	Vävnad	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0007210	D533809	Z	Akut	2020-11-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0007211	D533808	Z	Akut	2020-11-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0007212	D533805	Z	Akut	2020-11-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0007213	D533806	Z	Akut	2020-11-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0007214	D533640	Z	Akut	2020-11-11	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0007215	D533013	Z	Akut	2020-10-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0007216	D533012	Z	Akut	2020-10-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0007217	D533011	Z	Akut	2020-10-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0007218	D533015	Z	Akut	2020-10-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0007219	D533016	Z	Akut	2020-10-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0007220	D533014	Z	Akut	2020-10-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0007221	D527410	Z	Akut	2020-09-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0007222	D527409	Z	Akut	2020-09-04	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0007223	D527408	Z	Akut	2020-09-04	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0007224	D527407	Z	Akut	2020-09-04	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0032306	D518568	Z	Akut	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0036589	D516405	Z	Akut	2020-01-16	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0094302	D517080	Z	Akut	2020-02-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0094304	D518569	Z	Akut	2020-02-24	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0102146	D527611	Z	Akut	2020-09-07	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G268-17	G133-17	Finnsjön 1	G117-19



## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0128385	D516652	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G72-19
SEP0130682	D516654	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G189-19
SEP0132141	D516720	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0132917	D516725	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästkogen 4	G22-20
SEP0136018	D525833	Z	Akut	2020-08-12	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0140261	D525101	Z	Akut	2020-06-20	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0141607	D517077	Z	Akut	2020-02-03	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0141608	D517079	Z	Akut	2020-02-03	LST	Blod	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0141801	D519971	Z	Akut	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G47-19
SEP0141802	D519970	Z	Akut	2020-03-11	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G47-19
SEP0141803	D520120	Z	Akut	2020-03-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G47-19
SEP0142281	D518088	Z	Normal	2020-02-01	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0142284	D532646	Z	Akut	2020-10-20	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0142285	D525917	Z	Akut	2020-08-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0142286	D525688	Z	Akut	2020-08-03	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0142288	D525918	Z	Akut	2020-08-17	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0142290	D532648	Z	Akut	2020-10-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0142291	D532647	Z	Akut	2020-10-20	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0142293	D526247	Z	Akut	2020-08-25	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0142294	D532649	Z	Akut	2020-10-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0142295	D532651	Z	Akut	2020-10-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0142296	D523963	Z	Akut	2020-05-14	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0142298	D532650	Z	Akut	2020-10-20	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0142299	D526215	Z	Akut	2020-06-02	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G259-19
SEP0142409	D524889	Z	Akut	2020-05-30	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0142435	D517546	Z	Akut	2020-02-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0142436	D517547	Z	Akut	2020-02-09	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19
SEP0142437	D517548	Z	Akut	2020-02-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G28-19

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0142438	D518065	Z	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0142439	D518066	Z	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0142440	D518067	Z	Normal	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G22-20
SEP0142441	D518068	Z	Normal	2020-02-12	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0142442	D518069	Z	Normal	2020-02-12	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0142494	D523516	Z	Akut	2020-05-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0142496	D523517	Z	Akut	2020-05-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0142499	D523518	Z	Akut	2020-05-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0143039	D524234	Z	Akut	2020-05-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0143434	D533184	Z	Akut	2020-10-19	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G152-19
SEP0144228	D534071	Z	Akut	2020-11-26	Annan	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-
SEP0144229	D524235	Z	Akut	2020-05-25	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G176-16	G87-17	Andån 1	G192-19
SEP0144230	D524236	Z	Akut	2020-05-25	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144231	D524238	Z	Akut	2020-05-25	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0144234	D525732	Z	Akut	2020-08-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0144235	D525733	Z	Akut	2020-08-06	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0147322	D519614	Z	Normal	2020-02-23	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0147323	D519615	Z	Normal	2020-02-23	Annan	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0147348	D523750	Z	Normal	2020-05-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147349	D523751	Z	Akut	2020-05-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147350	D523882	Z	Akut	2020-05-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147351	D524114	Z	Akut	2020-05-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147352	D524115	Z	Akut	2020-05-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147356	D524888	Z	Akut	2020-06-15	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0147357	D524989	Z	Akut	2020-06-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0147358	D525341	Z	Akut	2020-07-09	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147359	D528273	Z	Akut	2020-09-14	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0147360	D528938	Z	Akut	2020-09-18	LST	Spillning	Hund	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0147361	D531877	Z	Akut	2020-10-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0147364	D533852	Z	Akut	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G22-12	G12-10	Djurskog 3	G68-13
SEP0147365	D534151	Z	Akut	2020-12-01	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0147366	D534152	Z	Akut	2020-12-01	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0147789	D525507	Z	Akut	2020-07-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0147790	D525508	Z	Akut	2020-07-19	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G29-15	G171-17	Sjösveden 4	G182-19
SEP0147791	D526762	Z	Akut	2020-08-29	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0149439	D523200	Z	Akut	2020-04-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0149447	D523201	Z	Akut	2020-04-29	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0149469	D533818	Z	Akut	2020-11-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0149470	D533819	Z	Akut	2020-11-22	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0149471	D533820	Z	Akut	2020-11-22	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0149472	D533821	Z	Akut	2020-11-22	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0149473	D533822	Z	Akut	2020-11-22	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0149474	D533823	Z	Akut	2020-11-22	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0149475	D533824	Z	Akut	2020-11-22	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G232-19
SEP0149476	D534789	Z	Akut	2020-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G110-20
SEP0149477	D534790	Z	Akut	2020-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G110-20
SEP0149478	D534791	Z	Akut	2020-12-16	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G124-16	G37-16	Loberget 1	G110-20
SEP0150505	D533709	Z	Akut	2020-11-11	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0150508	D533907	Z	Akut	2020-11-23	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0150510	D533909	Z	Akut	2020-11-23	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150527	D533905	Z	Akut	2020-11-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0150529	D533906	Z	Akut	2020-11-23	LST	Urin	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150531	D533908	Z	Akut	2020-11-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G95-10	G16-12	Julussa 9	G108-16
SEP0150914	D515776	Z	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G24-12	G86-15	Vimyren 1	G151-15
SEP0150915	D515777	Z	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G228-19
SEP0150916	D515778	Z	Normal	2019-12-26	LST	Urin	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0150917	D515779	Z	Normal	2019-12-26	LST	Urin	Varg	Skandinavien	F	G99-13	G30-12	Draggen 2	G99-16
SEP0150918	D515780	Z	Normal	2019-12-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G228-19
SEP0150943	D518521	Z	Akut	2020-02-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0150944	D518522	Z	Akut	2020-02-23	LST	Urin	Varg	Skandinavien	M	G151-15	G99-16	Krokvattnet 1	G250-19
SEP0150989	D516101	Z	Akut	2020-01-08	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0150990	D516102	Z	Akut	2020-01-08	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	?	-	-	-	?
SEP0152133	D526872	Z	Akut	2020-08-30	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0152134	D526874	Z	Akut	2020-08-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0152137	D526873	Z	Akut	2020-08-31	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G122-19
SEP0152138	D527930	Z	Akut	2020-09-10	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0152139	D534004	Z	Akut	2020-11-26	LST	Urin	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0152140	D534005	Z	Akut	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0152141	D534003	Z	Akut	2020-11-26	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G22-14	G113-12	Björnås 4	G129-19
SEP0152350	D525377	Z	Akut	2020-07-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0152351	D525378	Z	Akut	2020-07-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0152352	D525379	Z	Akut	2020-07-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0152353	D525380	Z	Akut	2020-07-13	LST	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G166-14	G97-15	Villingsberg 4	G107-19
SEP0152362	D523199	Z	Akut	2020-05-02	LST	Hår	Varg	Skandinavien	F	G176-16	G87-17	Andån 1	G212-19
SEP0167918	D516724	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	F	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G189-19
SEP0167945	D517317	Z	Normal	2020-01-25	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19
SEP0169765	D516653	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G18-20
SEP0169777	D516719	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G72-19
SEP0169890	D516655	Z	Normal	2020-01-19	Annan	Spillning	Varg	Skandinavien	M	G108-16	G68-13	Prästskogen 4	G157-19
SEP0203056	D524499	Z	Akut	2020-05-28	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203057	D524500	Z	Akut	2020-05-28	LST	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203059	D524022	Z	Akut	2020-05-18	LST	Hår	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0203080	D530917	Z	Akut	2020-09-29	LST	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-
SEP0129194	D533177	(Norge)	Normal	2020-10-15	Annan	Spillning	Räv	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
GR20-226	NA	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-11-08	Annan	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H15-20
GR20-227	NA	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-11-12	Annan	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H16-20
GR20-228	NA	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-12-15	Annan	Vävnad	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H17-20
SEP0181173	D519141	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-07	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H1-20
SEP0181174	D516917	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-08	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H2-20
SEP0181175	D518646	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-05	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H2-20
SEP0181176	D518648	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-05	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H3-20
SEP0181177	D518782	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-18	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H4-20
SEP0181178	D519135	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-18	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H5-20
SEP0181179	D519541	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-01-29	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H6-20
SEP0181180	D519540	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-01-29	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H7-20
SEP0181181	D519538	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-01-19	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H7-20
SEP0181182	D519542	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-01-29	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H6-20
SEP0181183	D519537	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-09	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H8-20
SEP0181184	D519532	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-30	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H9-20
SEP0181185	D519526	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-31	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H10-20
SEP0181186	D519533	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-30	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H11-20
SEP0181187	D519527	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-31	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H10-20
SEP0181188	D519525	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-31	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H12-20
SEP0181189	D519521	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-31	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H12-20
SEP0181190	D519144	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-22	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181191	D519530	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-23	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H9-20
SEP0181192	D518746	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-06	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H4-20
SEP0181193	D519133	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-06	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H5-20
SEP0181194	D519536	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-31	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H13-20
SEP0181195	D519535	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-01-10	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H13-20
SEP0181196	D519145	(Finland)	Finland_2019-2020	2017-02-10	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H14-20
SEP0181197	D519520	(Finland)	Finland_2019-2020	2017-02-10	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-

# Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0181198	D522394	(Finland)	Finland_2019-2020	2017-12-04	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H18-20
SEP0181199	D522397	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-02-08	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H19-20
SEP0181200	D522395	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-02-20	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H20-20
SEP0181201	D522399	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-02-19	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H19-20
SEP0181202	D522393	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-03-09	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H18-20
SEP0181203	D522396	(Finland)	Finland_2019-2020	2018-03-09	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H20-20
SEP0181204	D522401	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-13	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H21-20
SEP0181205	D522410	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-13	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H21-20
SEP0181206	D522416	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-02-20	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H22-20
SEP0181207	D522411	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-03-15	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H22-20
SEP0181323	D523990	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H23-20
SEP0181328	D523991	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-01-22	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H10-20
SEP0181334	D523992	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-03-23	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H1-20
SEP0181353	D523997	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H24-20
SEP0181355	D524011	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H2-20
SEP0181360	D524282	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H25-20
SEP0181362	D524198	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-01-14	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H26-20
SEP0181365	D524208	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-01-14	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H27-20
SEP0181390	D524374	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-13	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H28-20
SEP0181415	D524322	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H29-20
SEP0181416	D524371	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-11	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H30-20
SEP0181440	D524457	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-19	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H31-20
SEP0181444	D524583	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-03-11	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H32-20
SEP0181449	D524464	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-26	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	?	-	-	-	?
SEP0181452	D524192	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-12-27	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H33-20
SEP0181453	D524465	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-26	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181454	D524580	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-18	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	0	0	Finland/Ryssland	G86-20
SEP0181458	D524582	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-29	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H35-20

## Bilaga 1

Prov	Rovbase (DNAID)	Län	Prioritet	Fynddatum	Insamlare	Material	Art	Ursprungs- population	Kön	Far	Mor	Födelserevir	Identitet
SEP0181459	D524461	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-25	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H36-20
SEP0181464	D524221	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-05	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H37-20
SEP0181574	D524210	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-01-28	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H38-20
SEP0181575	D524471	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-27	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H39-20
SEP0181578	D524473	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-27	Annan	Spillning	Obestämd	-	-	-	-	-	-
SEP0181589	D524579	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-12	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	F	-	-	-	H40-20
SEP0181595	D524576	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H41-20
SEP0181598	D524155	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-11-08	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H42-20
SEP0181604	D524215	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-04	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H43-20
SEP0181605	D524279	(Finland)	Finland_2019-2020	2020-02-06	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H44-20
SEP0181609	D524543	(Finland)	Finland_2019-2020	2019-12-05	Annan	Spillning	Varg	Finland/Ryssland	M	-	-	-	H45-20