

Auli Tourunen

Yleistä

Ylistaron Isosaaren luuaineisto on peräisin nuorakeraamiseen ja asbestikeraamiseen aikaan ajoittuvalta asuinpaikalta vuosina 2008 ja 2009 suoritetuilta kaivauksilta (KM 37443 ja KM37969). Materiaali on pääasiallisesti palanutta, poikkeuksena yksi palamaton naudan sormiluun kappale (KM 37969:157), joka on peräisin suurikokoisesta yksilöstä. Tämä luu löytyi 10-20cm syvyydestä ja sitä voidaan pitää muuta materiaalia huomattavasti myöhäisempänä: luu on jätetty taulukoiden ja myöhemmän analyysin ulkopuolelle. Luuaineiston säilyvyys on kohtuullisen hyvä, ja noin 7% luista tunnistettiin lajin tai heimon (esim. hylkeet tai ahvenkalat) tarkkuudelle. Yksi luista on mahdollisesti jyrstetty (KM 37969:637).

Tunnistetut lajit

Yleisin tunnistettu laji on hauki (*Esox lucius*) (215 tunnistettua fragmenttia, MNI (Minimiyksilömäärä) 26, dx dentale symphysis) (Taulukko 1). Lisäksi aineisto sisältää ahvenen (*Perca fluviatilis*), kuhan (*Sander lucioperca*) ja särkikalujen (Cyprinidae) luita (MNI kuha 2 articulare dx, muilla 1). Nisäkkäistä yleisimpiä ovat hylkeiden luut (Phocidae) (178 fragmenttia, MNI 3 ulna dx dist epi). Hylkeiden lisäksi aineistosta tunnistettiin jäniksen luita (*Lepus timidus*) (MNI 1). Pienten eläinten (mikromammalia) luiden joukossa on myös mahdollisesti pienen näätäeläimen luu. Lisäksi aineistossa on kolme tarkemmin lajilleen tunnistamatonta linnun (Aves) luuta.

Laji	KM 37443	KM 37969	Yhteensä
Phocidae	11	167	178
?Phocidae	1	12	13
<i>Lepus timidus</i>		9	9
Carnivora		1	1
Mesomammalia	27	204	231
Mikromammalia	1	13	14
Mikromammalia/Mesomammalia		14	14
Aves		3	3
<i>Esox lucius</i>	15	200	215
<i>Sander lucioperca</i>		7	7
<i>Perca fluviatilis</i>		1	1
<i>Sander lucioperca/Esox lucius</i>		14	14
Percidae		15	15
Cyprinidae	1		1
?Cyprinidae		1	1
? <i>Esox lucius</i>	1	4	5
? <i>Perca fluviatilis</i>		1	1
? <i>Sander lucioperca</i>		1	1
Indet Pisces	59	787	846
Indet Mammalia	712	3720	4432
Yhteensä	828	5174	6002

Taulukko 1. Tunnistetut lajit, fragmenttimäärä (palanut aineisto).

Anatominen jakauma

Hylje on edustettuna aineistossa kaikilla anatomisilla ruhon osilla (pää, selkäranka ja kylkiluut, raajojen yläosien luut ja alaosien luut). Suurin osa tunnistetuista luista on kämmen-jalkapöydän ja sormiluita. Nämä pienet, tiiviit luut ovat kestäviä ja helposti tunnistettavissa palaneina ja fragmentoituneinkin. Samoin hauen leukaluut, joita aineistosta tunnistettiin runsaasti, ovat todennäköisesti yliedustettuna tafonomisista seikoista johtuen.

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37443	9	1	Mammalia	Indet	Indet	
37443	22	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	22	2	Mammalia	Indet	Indet	
37443	31	1	Mammalia	Indet	Indet	
37443	39	1	Mammalia	Indet	Dentes	Juuri
37443	39	6	Mammalia	Indet	Indet	
37443	39	2	Pisces	Indet	Indet	
37443	44	11	Mammalia	Indet	Indet	
37443	44	2	Pisces	Indet	Indet	
37443	49	1	Mammalia	Mikromammalia	Vert thor	Arcus
37443	49	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	49	11	Mammalia	Indet	Indet	
37443	59	1	Mammalia	Phocidae	Ulna	Dx prox facies articularis frag
37443	59	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	59	10	Mammalia	Indet	Indet	
37443	59	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	64	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Frag
37443	64	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37443	67	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	67	15	Mammalia	Indet	Indet	
37443	67	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	73	1	Mammalia	Phocidae	Calcaneus	Dist frag
37443	73	1	Mammalia	Phocidae	Mandibula	Dx corpus frag
37443	73	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	73	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37443	73	20	Mammalia	Indet	Indet	
37443	76	2	Mammalia	Indet	Indet	
37443	84	1	Mammalia	Phocidae	Phal 1	Prox epi U
37443	84	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Dx
37443	84	1	Mammalia	Phocidae	Os coxae	Dx ilium frag
37443	84	1	Mammalia	Mesomammalia	Ossa longa	
37443	84	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37443	84	240	Mammalia	Indet	Indet	
37443	84	14	Pisces	Indet	Indet	
37443	84	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	84	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37443	84	1	Pisces	Cyprinidae	Os pharyngeum	Frag
37443	89	1	Mammalia	Phocidae	Mc III	Sin dist epi F
37443	89	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37443	89	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	89	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37443	89	70	Mammalia	Indet	Indet	
37443	89	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	89	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	92	6	Mammalia	Indet	Indet	
37443	100	10	Mammalia	Indet	Indet	
37443	100	2	Pisces	Indet	Indet	
37443	109	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	109	13	Mammalia	Indet	Indet	
37443	109	2	Pisces	Indet	Indet	
37443	117	1	Mammalia	Phocidae	Phal 2	Dist, meta O
37443	117	23	Mammalia	Indet	Indet	
37443	117	2	Pisces	Indet	Indet	Toinen esox dentare frag?
37443	121	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	121	6	Mammalia	Indet	Indet	
37443	121	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	125	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Kolme cf. Phocidae
37443	125	70	Mammalia	Indet	Indet	
37443	125	3	Pisces	Indet	Indet	
37443	125	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	128	1	Mammalia	Phocidae	Phal 1	Prox epi U
37443	128	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	
37443	128	64	Mammalia	Indet	Indet	
37443	128	1	Mammalia	Indet	Ossa longa	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37443	128	1	Pisces	Indet	Vertebra	Frag
37443	128	5	Pisces	Indet	Indet	
37443	128	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	128	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37443	132	26	Mammalia	Indet	Indet	
37443	139	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	139	18	Mammalia	Indet	Indet	
37443	139	2	Pisces	Indet	Indet	
37443	139	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	143	2	Mammalia	Indet	Indet	
37443	150	1	Pisces	?Esox lucius	?Dentale	Frag
37443	153	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37443	167	1	Mammalia	Indet	Indet	
37443	167	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	167	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37443	174	4	Mammalia	Indet	Indet	
37443	184	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	190	4	Mammalia	Indet	Indet	
37443	195	1	Mammalia	Mesomammalia	Ossa longa	Frag
37443	195	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37443	195	11	Mammalia	Indet	Indet	
37443	195	1	Mammalia	?Phocidae	Costa	Frag
37443	195	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	195	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37443	199	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	208	13	Mammalia	Indet	Indet	
37443	213	1	Mammalia	Indet	Indet	
37443	224	7	Mammalia	Indet	Indet	
37443	228	3	Mammalia	Indet	Indet	
37443	235	3	Mammalia	Indet	Indet	
37443	263	15	Mammalia	Indet	Indet	
37443	264	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37443	264	35	Mammalia	Indet	Indet	
37443	264	1	Pisces	Indet	Indet	
37443	264	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	23	1	Mammalia	Mesomammalia	Ossa longa	Frag
37969	59	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	91	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Frag
37969	97	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	103	2	Mammalia	Indet	Cranium	Cf. Phocidae
37969	109	1	Pisces	Percidae	Vertebra	
37969	141	31	Mammalia	Indet	Indet	
37969	141	1	Mammalia	Phocidae	Mandibula	Condylus sin
37969	141	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica
37969	141	1	Mammalia	Phocidae	Mc	Dist epi O
37969	141	1	Mammalia	Indet	?Vert thor	Arcus, canidae?
37969	141	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	141	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	141	1	Pisces	Esox lucius	Vertebra	Frag
37969	141	1	Pisces	Indet	Indet	
37969	147	7	Mammalia	Indet	Indet	
37969	147	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	150	1	Mammalia	Phocidae	Phal	Frag
37969	150	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	157	1	Mammalia	Bos taurus	Phal1	Palamaton prox frag F, 10-20 cm
37969	158	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist pedis frag
37969	180	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Condylus occipitalis?
37969	187	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Dx
37969	200	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Frag
37969	200	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	203	24	Mammalia	Indet	Indet	
37969	203	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	203	1	Pisces	Esox lucius	Parasphenoideum	Frag
37969	203	1	Pisces	Indet	Vert	

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	203	2	Pisces	Indet	Indet	
37969	211	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Prox
37969	211	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	211	1	Mammalia	Indet	Indet	?Ossa longa, epi-meta
37969	211	1	Pisces	Indet	Indet	
37969	233	3	Mammalia	Indet	Indet	
37969	233	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	241	1	Mammalia	Phocidae	Humerus	Prox meta frag O sin
37969	242	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox
37969	242	5	Mammalia	Indet	Indet	
37969	255	68	Mammalia	Indet	Indet	
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Prox
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Mc	Dist F
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Mciv	F
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Tibia	Diaf frag
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Tc	Frag sin
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Mt	Il prox
37969	255	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	255	4	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	255	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37969	255	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Dentale frag
37969	255	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 1 sin ja 2 dx
37969	255	3	Pisces	Pisces	Vert	
37969	255	3	Pisces	Pisces	Indet	
37969	259	10	Mammalia	Indet	Indet	
37969	259	1	Mammalia	Phocidae	Vert	Corpus frag 2 palassa,O
37969	259	1	Mammalia	Phocidae	Mt	Dist F
37969	259	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	265	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	265	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	265	8	Mammalia	Indet	Indet	
37969	265	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx frag
37969	270	1	Mammalia	Phocidae	Femur	Dx diaf frag
37969	270	4	Mammalia	Indet	Indet	
37969	278	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	286	72	Mammalia	Indet	Indet	
37969	286	1	Mammalia	Lepus timidus	Ulna	Prox facies articularis
37969	286	1	Mammalia	Indet	Phal1	
37969	286	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox epi
37969	286	1	Mammalia	Phocidae	Calcaneus	Dx prox O
37969	286	1	Mammalia	Indet	Femur	Caput proc epi O, ?Phocidae
37969	286	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Frag
37969	286	11	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	286	3	Mammalia	Mesomammalia	Ossa longa	Frag
37969	286	4	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	286	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	286	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 2 dx
37969	286	2	Pisces	Indet	Vertebra	
37969	286	7	Pisces	Indet	Indet	
37969	303	77	Mammalia	Indet	Indet	
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Mt	Dist F
37969	303	2	Mammalia	Phocidae	Ulna	Dist epi dx O, pieni ja vielä pienempi
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Dist frag
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox epi O
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Mt III	Dx prox
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Os sesamoidea	
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Vertebra	Epi frag
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Tibia	Epi prox frag O
37969	303	1	Mammalia	Indet	Costa	Frag
37969	303	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	303	1	Mammalia	Mesomammalia	Ossa longa	Frag
37969	303	7	Mammalia	Indet	Cranium	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	303	1	Mammalia	Phocidae	Manbible	Frag alveolari
37969	303	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 2 sin ja 1 dx
37969	303	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	303	2	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	303	2	Pisces	Percidae	Vertebra	
37969	303	2	Pisces	Indet	Vertebra	
37969	303	4	Pisces	Indet	Indet	
37969	314	94	Mammalia	Indet	Indet	
37969	314	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Dist
37969	314	3	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist diaf meta O, 1 pedis 2 manus
37969	314	2	Mammalia	Phocidae	Costa	Prox
37969	314	1	Mammalia	Phocidae	Tarsi	Ct sin
37969	314	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Dx
37969	314	1	Mammalia	Phocidae	Tibia	Sin dist epi frag O
37969	314	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	314	9	Mammalia	Mikromammalia/Mesomammalia	Costa	Frag
37969	314	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	314	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 3 sin ja 1 dx
37969	314	3	Pisces	Percidae	Vertebra	
37969	314	2	Pisces	Indet	Vertebra	
37969	314	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	314	2	Pisces	Indet	Indet	
37969	323	21	Mammalia	Indet	Indet	
37969	323	1	Mammalia	Phocidae	Vertebra	Corpus frag
37969	323	1	Mammalia	Phocidae	Mtiv	Prox epi
37969	323	1	Mammalia	Phocidae	Mt	Dist F
37969	323	1	Mammalia	Phocidae	Mc IV	Prox dx
37969	323	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist
37969	323	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Frag
37969	323	1	Mammalia	Indet	Ossa longa	Frag
37969	323	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	323	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	323	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	332	10	Mammalia	Indet	Indet	
37969	332	1	Mammalia	Phocidae	Mc	Dist F
37969	332	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Dist
37969	332	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Prox epi O
37969	332	3	Mammalia	Mesomammalia	Costa	
37969	332	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	332	1	Pisces	Esox lucius	Quadratum	Dx
37969	337	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	337	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	345	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	354	173	Mammalia	Indet	Indet	
37969	354	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Dist F
37969	354	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox
37969	354	1	Mammalia	Indet	Vert	Frag epi O
37969	354	1	Mammalia	Lepus timidus	Os coxae	Acetabulum pubis sin
37969	354	3	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	354	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	354	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	354	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	354	1	Pisces	Esox lucius	Vert	Frag
37969	354	1	Pisces	Esox lucius	Parasphenoideum	Frag
37969	354	9	Pisces	Indet	Indet	
37969	360	1	Mammalia	?Phocidae	Vert lumb	Processus costarius
37969	360	1	Mammalia	?Phocidae	?Os coxae	Ishii frag
37969	360	1	Mammalia	?Phocidae	?Costa	Frag
37969	360	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	360	25	Mammalia	Indet	Indet	
37969	360	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	360	4	Pisces	Indet	Indet	
37969	361	160	Mammalia	Indet	Indet	
37969	361	1	Mammalia	Phocidae	Ulna	Dx frag proc facies articularis

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	361	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	361	5	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	361	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	361	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	361	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	361	1	Pisces	?Esox lucius	Quadratum	Frag
37969	361	2	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	361	5	Pisces	Indet	Indet	
37969	366	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica
37969	366	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Sin
37969	366	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	366	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	366	12	Mammalia	Indet	Indet	
37969	372	32	Mammalia	Indet	Indet	
37969	372	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	372	1	Mammalia	Mikromammalia	Vert	Arcus frag
37969	377	27	Mammalia	Indet	Indet	
37969	377	1	Mammalia	?Phocidae	Cranium	?Premaxilla
37969	377	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	377	1	Mammalia	Phocidae	Humerus	Dist diaf dx?
37969	381	1	Mammalia	Mikromammalia/Mesomammalia	Costa	Frag
37969	381	7	Mammalia	Indet	Indet	
37969	385	10	Mammalia	Indet	Indet	
37969	390	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Dist
37969	390	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Dx
37969	390	1	Mammalia	Phocidae	Manbible	Alveolari frag
37969	390	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	390	5	Mammalia	Indet	Indet	
37969	390	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	398	1	Mammalia	Phocidae	Femur	Prox F caput frag
37969	398	1	Mammalia	Mesomammalia	Kylkiluun rusto	Phocidae?
37969	398	1	Mammalia	Phocidae	Tarsi	Dx

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	398	1	Mammalia	Phocidae	Mt IV	Prox dx
37969	398	1	Mammalia	?Phocidae	?Fibula	Dist epi frag O
37969	398	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Dist pedis frag
37969	398	1	Mammalia	Mikromammalia	Costa	Frag
37969	398	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	398	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	398	3	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	398	9	Mammalia	Indet	Indet	
37969	398	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	405	1	Mammalia	Phocidae	Mt I	Dx prox C
37969	405	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	F
37969	405	1	Mammalia	Phocidae	Mc V	Prox
37969	405	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox F frag
37969	405	1	Mammalia	Phocidae	Mc	Dist F
37969	405	7	Mammalia	Indet	Indet	
37969	407	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Pedis dist
37969	407	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	407	5	Mammalia	Indet	Indet	
37969	407	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	412	1	Mammalia	Phocidae	Fibula	Dist epi frag O
37969	412	79	Mammalia	Indet	Indet	
37969	412	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	412	7	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	412	1	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	412	1	Pisces	Esox lucius	Vert	
37969	412	2	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	412	1	Pisces	Esox lucius	Parasphenoideum	Frag
37969	412	8	Pisces	Indet	Indet	
37969	419	2	Mammalia	Indet	Indet	
37969	426	1	Mammalia	Phocidae	Mp	Dist frag
37969	426	1	Mammalia	Mikromammalia/Mesomammalia	Ossa longa	
37969	426	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	426	1	Mammalia	?Phocidae	Cranium	Maxilla frag
37969	426	1	Mammalia	Phocidae	Manbible	Dx corpus
37969	426	7	Mammalia	Indet	Indet	
37969	426	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	432	1	Mammalia	Mikromammalia/Mesomammalia	Vert	Arcus frag
37969	432	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox O epi
37969	432	1	Mammalia	Phocidae	Mc III	Sin prox
37969	432	1	Mammalia	?Phocidae	?Os coxae	Pubis frag
37969	432	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi frag O
37969	432	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	432	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	432	10	Mammalia	Indet	Indet	
37969	432	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	441	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Pedis prox meta O
37969	441	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Pedis dist
37969	441	18	Mammalia	Indet	Indet	
37969	441	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Dx
37969	447	1	Mammalia	Phocidae	Radius	Prox epi frag O
37969	447	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	450	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	453	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	461	1	Aves	Indet	Tarsometatarsus	Dist frag
37969	461	58	Mammalia	Indet	Indet	
37969	461	1	Mammalia	Lepus timidus	Mc	Prox dx
37969	461	1	Mammalia	Phocidae	Mt	Prox frag
37969	461	1	Mammalia	Mikromammalia	?Scapula	Frag
37969	461	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Condylus occipitalis frag
37969	461	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37969	461	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	461	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	461	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	461	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	461	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla	Frag
37969	461	1	Pisces	Esox lucius	Quadratum	Dx frag
37969	461	3	Pisces	Indet	Indet	
37969	471	75	Mammalia	Indet	Indet	
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Humerus	Sin dist meta frag O
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Tibia	Dis epi frag O sin
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Mp	Dist epi O
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox epi
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Frag
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Dx
37969	471	2	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi O, toinen c.f. Caudale
37969	471	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Arcus frag
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Condylus occipitalis frag sin
37969	471	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Condylus occipitalis frag
37969	471	4	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	471	5	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	471	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	471	1	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	471	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	471	2	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	471	4	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	471	7	Pisces	Indet	Indet	
37969	476	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	476	3	Mammalia	Indet	Indet	
37969	476	2	Pisces	Sander lucioperca	Vert	
37969	480	5	Mammalia	Indet	Indet	
37969	480	2	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37969	480	1	Mammalia	Mikromammalia/Mesomammalia	Costa	Frag
37969	480	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	486	1	Mammalia	Indet	Indet	
37969	494	1	Mammalia	Phocidae	Phal?	Prox meta O
37969	494	1	Mammalia	Indet	Cranium	Bulla tympanica frag, cf. Phocidae

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	494	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	494	1	Pisces	Percidae	Vert	
37969	494	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	504	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Pedis dist
37969	504	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Condylus occipitalis frag
37969	504	1	Mammalia	Mesomammalia	?Scapula	Frag
37969	504	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	504	3	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	504	1	Mammalia	Lepus timidus	Scapula	Cavitas glenoidalis sin
37969	504	76	Pisces	Indet	Indet	
37969	504	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	504	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	504	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	504	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	504	1	Pisces	Esox lucius	Quadratum	Dx frag
37969	504	1	Pisces	Sander lucioperca	Vert	
37969	504	12	Pisces	Indet	Indet	
37969	511	82	Mammalia	Indet	Indet	
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Dist pedis frag
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Phal 1	Prox F
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist manus
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox meta O
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox epi frag O pedis
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Processus zygomaticum sin
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Sin
37969	511	1	Mammalia	Phocidae	Ulna	Diaf frag
37969	511	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi O, toinen c.f. Caudale
37969	511	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	511	1	Mammalia	Lepus timidus	Vert cerv	Corpus F
37969	511	7	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	511	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	511	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	511	4	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	511	1	Pisces	Esox lucius	Parasphenoideum	Frag
37969	511	1	Pisces	Sander lucioperca	Vert	Frag
37969	511	2	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	511	3	Pisces	Indet	Indet	
37969	520	503	Mammalia	Indet	Indet	
37969	520	4	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox, 3 F, 1 O meta
37969	520	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi frag O
37969	520	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Arcus frag
37969	520	1	Mammalia	Phocidae	Mand	Corpus frag
37969	520	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Condylus occipitalis frag
37969	520	9	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	520	10	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	520	1	Mammalia	Carnivora	Vert caud	C.f. Mustelidae
37969	520	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	520	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 2 dx ja 1 sin
37969	520	1	Pisces	Sander lucioperca	Articulare	Frag dx
37969	520	1	Pisces	Esox lucius	Parasphenoideum	Frag
37969	520	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla	Sin frag
37969	520	2	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	520	5	Pisces	Esox lucius	Vert	Frag
37969	520	1	Pisces	Percidae	Vert	Frag
37969	520	2	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	520	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla	Frag
37969	520	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	520	55	Pisces	Indet	Indet	
37969	526	24	Mammalia	Indet	Indet	
37969	526	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Pedis prox F
37969	526	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox F
37969	526	1	Mammalia	?Phocidae	?Radius	Prox epi frag
37969	526	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	526	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	526	1	Pisces	?Esox lucius	Dentale	Frag
37969	526	2	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	526	1	Pisces	Indet	Vert	
37969	526	2	Pisces	Indet	Indet	
37969	537	20	Mammalia	Indet	Indet	
37969	537	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	537	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	537	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Arcus frag
37969	537	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	537	3	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	543	14	Mammalia	Indet	Indet	
37969	543	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist pedis
37969	543	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist manus
37969	543	1	Mammalia	Phocidae	Phal	Dist
37969	543	2	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox F
37969	543	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	543	1	Mammalia	Mesomammalia	Vertebra	Corpus & arcus frag, O
37969	543	1	Mammalia	Phocidae	Tc	Dx frag
37969	543	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	543	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	553	115	Mammalia	Indet	Indet	
37969	553	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Pedis dist
37969	553	2	Mammalia	Phocidae	Phal3	Frag ja dist frag kahdessa palassa
37969	553	1	Mammalia	Phocidae	Mc	Dist F
37969	553	1	Mammalia	Phocidae	Tarsi	Dx frag
37969	553	5	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	553	1	Mammalia	Mikromammalia	Costa	Frag
37969	553	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	553	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	553	1	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	553	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	553	2	Pisces	Indet	Vert	

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	553	6	Pisces	Indet	Indet	
37969	558	94	Mammalia	Indet	Indet	
37969	558	1	Mammalia	Phocidae	Mt	Dist epi F
37969	558	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox epi O
37969	558	1	Mammalia	Phocidae	Phal	Prox epi F
37969	558	1	Mammalia	Mikromammalia/Mesomammalia	Costa	Frag
37969	558	3	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	558	1	Mammalia	Mesomammalia	?Vert	?Epi frag O
37969	558	1	Mammalia	Mikromammalia	Vert	Arcus frag cf. Lumbale
37969	558	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	558	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	558	5	Pisces	Indet	Indet	
37969	560	37	Mammalia	Indet	Indet	
37969	560	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Prox epi O
37969	560	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	560	5	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	560	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	560	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	560	2	Pisces	Percidae	Vert	
37969	560	2	Pisces	Indet	Indet	
37969	567	6	Mammalia	Indet	Indet	
37969	567	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Dist pedis
37969	567	3	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	567	1	Mammalia	Indet	Costa	Frag
37969	570	4	Mammalia	Indet	Indet	
37969	570	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	593	24	Mammalia	Indet	Indet	
37969	593	1	Mammalia	Phocidae	Phal 2	Manus, prox epi F
37969	593	1	Mammalia	Phocidae	Phal 3	Prox epi O
37969	593	1	Mammalia	Phocidae	Tibia	Diaf frag
37969	593	1	Mammalia	Lepus timidus	Humerus	Sin dist epi F
37969	593	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	593	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	593	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	593	1	Pisces	Indet	Vert	
37969	593	1	Pisces	Indet	Indet	
37969	597	1	Aves	Indet	Coracoid	Prox epi frag
37969	597	41	Mammalia	Indet	Indet	
37969	597	1	Mammalia	Phocidae	Mcii	Dx prox
37969	597	1	Mammalia	Phocidae	Carpi	Dx frag
37969	597	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	597	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	597	7	Pisces	Indet	Indet	
37969	600	47	Mammalia	Indet	Indet	
37969	600	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	600	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	600	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	600	1	Pisces	Indet	Vert	
37969	600	5	Pisces	Indet	Indet	
37969	604	178	Mammalia	Indet	Indet	
37969	604	2	Mammalia	?Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37969	604	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Phocidae?
37969	604	8	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	604	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	604	5	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	604	5	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	604	1	Pisces	Esox lucius	Quadratum	Dx frag
37969	604	3	Pisces	Esox lucius	Vert	
37969	604	7	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	604	1	Pisces	?Esox lucius	?Maxilla	Frag
37969	604	14	Pisces	Indet	Indet	
37969	611	603	Mammalia	Indet	Indet	
37969	611	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox epi F
37969	611	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Prox epi O

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	611	6	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	611	2	Mammalia	Indet	Cranium	?Phocidae bulla tympanica
37969	611	156	Pisces	Indet	Indet	Suurin osa näistä ruotoja
37969	611	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 2 sin ja 1 dx
37969	611	6	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	611	1	Pisces	Sander lucioperca	Articulare	Dx frag
37969	611	3	Pisces	Indet	Dentes	Cf. Esox lucius
37969	611	1	Pisces	Perca fluviatilis	Premaxilla	Frag sin
37969	611	1	Pisces	?Cyprinidae	?Os pharyngeum	Frag
37969	611	2	Pisces	Esox lucius	Vert	Frag
37969	611	2	Pisces	Percidae	Vert	
37969	611	16	Pisces	Indet	Vert	
37969	615	33	Mammalia	Indet	Indet	
37969	615	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	615	1	Pisces	Indet	Vert	
37969	615	4	Pisces	Indet	Indet	
37969	619	24	Mammalia	Indet	Indet	
37969	619	1	Mammalia	Phocidae	Atlas	Ylävasen facies articularis
37969	619	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	619	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	619	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla	Sin frag
37969	624	1	Mammalia	Phocidae	Vert lumb	Costarius
37969	624	39	Mammalia	Indet	Indet	
37969	624	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	624	3	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	624	1	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	624	4	Pisces	Indet	Indet	
37969	627	9	Mammalia	Indet	Indet	
37969	627	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	627	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	627	1	Pisces	Percidae	Vert	
37969	637	66	Mammalia	Indet	Indet	

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	637	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Manus prox epi F
37969	637	1	Mammalia	Phocidae	Phal 2	Prox epi O
37969	637	1	Mammalia	Phocidae	Talus	Sin frag
37969	637	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Meta frag O
37969	637	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	637	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Frag
37969	637	8	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	637	1	Pisces	?Esox lucius	?Dentale	Jyrsitty?
37969	637	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	637	2	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	637	2	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	637	8	Pisces	Indet	Indet	
37969	646	1	Aves	Indet	Tarsometatarsus	Dist diaf frag
37969	646	58	Mammalia	Indet	Indet	
37969	646	1	Mammalia	Phocidae	Mc	Dist epi O
37969	646	1	Mammalia	Phocidae	Costa	Kahdessa osassa, heikosti palanut, ruskea
37969	646	3	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	646	1	Mammalia	Phocidae	Ulna	Dx dist epi o
37969	646	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla	Frag
37969	646	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	646	1	Pisces	Esox lucius	Vert	
37969	646	1	Pisces	?Perca fluviatilis	?Epihyale	Frag
37969	646	1	Pisces	Indet	Indet	
37969	649	13	Mammalia	Indet	Indet	
37969	649	1	Mammalia	Lepus timidus	Vert thor	Corpus cranial epi F, caudal O
37969	649	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	649	1	Pisces	Esox lucius	Vert	
37969	657	52	Mammalia	Indet	Indet	
37969	657	1	Mammalia	Mikromammalia	Femur	Dist diafyysi frag, cf. Mustelidae
37969	657	1	Mammalia	Phocidae	Phal3	Prox epi O
37969	657	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi frag O
37969	657	3	Mammalia	Indet	Cranium	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	657	7	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	657	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	657	1	Pisces	?Sander lucioperca	Dentale	Frag
37969	657	1	Pisces	Sander lucioperca	Vert	
37969	657	1	Pisces	Esox lucius	Vert	
37969	657	4	Pisces	Indet	Indet	
37969	663	51	Mammalia	Indet	Indet	
37969	663	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	663	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	663	5	Pisces	Indet	Indet	
37969	667	13	Mammalia	Indet	Indet	
37969	667	1	Mammalia	Phocidae	Tibia	Prox epi O frag
37969	667	2	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	667	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	667	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	667	1	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	667	1	Pisces	Indet	Indet	
37969	668	4	Mammalia	Indet	Indet	
37969	669	8	Mammalia	Indet	Indet	
37969	669	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	669	5	Pisces	Indet	Indet	
37969	676	68	Mammalia	Indet	Indet	
37969	676	1	Mammalia	Lepus timidus	Femur	Dist epi sin
37969	676	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Arcus frag
37969	676	1	Mammalia	Phocidae	Phal	Prox epi O
37969	676	4	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37969	676	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	676	11	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	676	1	Mammalia	Phocidae	Mandible	Cranial dx, alveoli C, PM1-2
37969	676	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis 1 sin ja 1 dx
37969	676	4	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	676	1	Pisces	Esox lucius	Premaxilla	Frag

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	676	1	Pisces	Esox lucius	Vert	Frag
37969	676	1	Pisces	Percidae	Vert	
37969	676	1	Pisces	Indet	Vert	
37969	676	6	Pisces	Indet	Indet	
37969	682	10	Mammalia	Indet	Indet	
37969	682	1	Mammalia	Phocidae	Mp	Dist epi O
37969	682	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	682	1	Mammalia	Indet	Cranium	Frag
37969	682	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	682	1	Pisces	Percidae	Vert	Frag
37969	682	2	Pisces	Indet	Indet	
37969	687	75	Mammalia	Indet	Indet	
37969	687	1	Mammalia	Phocidae	Mp	Dist epi F
37969	687	1	Mammalia	Lepus timidus	Vert	Ylämeta frag O
37969	687	1	Mammalia	Phocidae	Os coxae	Acetabulum frag
37969	687	5	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	687	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx
37969	687	11	Pisces	Indet	Indet	
37969	692	18	Mammalia	Indet	Indet	
37969	692	5	Pisces	Indet	Indet	
37969	697	155	Mammalia	Indet	Indet	
37969	697	1	Mammalia	Phocidae	Phal2	Manus prox meta O
37969	697	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Arcus frag cf. Phocidae
37969	697	3	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag
37969	697	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi frag O
37969	697	1	Mammalia	Phocidae	Os coxae	Facies auricularis frag
37969	697	4	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	697	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	697	1	Pisces	Esox lucius	Prevomer	Frag
37969	697	2	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	697	13	Pisces	Indet	Indet	
37969	701	2	Mammalia	Indet	Indet	

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	704	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	714	55	Mammalia	Indet	Indet	
37969	714	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	714	3	Pisces	Indet	Indet	
37969	718	28	Mammalia	Indet	Indet	
37969	718	2	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	718	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	718	4	Pisces	Indet	Indet	
37969	722	16	Mammalia	Indet	Indet	
37969	722	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	726	7	Mammalia	Indet	Indet	
37969	729	12	Mammalia	Indet	Indet	
37969	729	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	729	1	Pisces	Esox lucius	Vert	Frag
37969	729	1	Pisces	Indet	Indet	
37969	732	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympanica frag dx
37969	739	1	Mammalia	Phocidae	Cranium	Bulla tympania frag
37969	743	5	Mammalia	Indet	Indet	
37969	746	1	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	746	4	Mammalia	Indet	Indet	
37969	576 (578?)	93	Mammalia	Indet	Indet	
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Phocidae	Femur	Dx prox epi ja diaf trochanter major F
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Phocidae	Mciiii	Dx, dist epi F
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Phocidae	Phal1	Manus, kahdessa osassa, prox epi F
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Epi frag O
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Mesomammalia	Vert	Arcus frag
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Mesomammalia	?Scapula	Frag
37969	576 (578?)	1	Mammalia	?Phocidae	Cranium	Maxilla frag
37969	576 (578?)	1	Mammalia	?Phocidae	Cranium	Temporale frag
37969	576 (578?)	11	Mammalia	Mesomammalia	Costa	Frag
37969	576 (578?)	1	Mammalia	Mikromammalia	Ossa longa	Frag
37969	576 (578?)	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis dx

KM	Alanumero	NISP	Luokka	Laji	Elementti	Muuta
37969	576 (578?)	1	Pisces	Esox lucius	Dentale	Symphysis sin
37969	576 (578?)	2	Pisces	Esox lucius	Dentale	Frag
37969	576 (578?)	3	Pisces	Sander lucioperca/Esox lucius	Dentale	Frag
37969	576 (578?)	2	Pisces	Esox lucius	Premaxilla/prevomer	Frag
37969	576 (578?)	1	Pisces	Esox lucius	Premaxiila	Sin frag
37969	576 (578?)	3	Pisces	Indet	Vert	Frag
37969	576 (578?)	3	Pisces	Indet	Indet	

Taulukko 2. Lista kaikista luista

Ylistaro Isosaari
P. Kankkunen 2008

x	y	kr	Fr.	Luuston osa	Puoli	Tarkennus	Laji
96	513	30-40 cm	1	humerus	sin.	tuberc. majus	Phocidae
96	513	30-40 cm	1	dentale	sin.	ant. fr.	Esox lucius
96	513	30-40 cm	5	indet		fr.	Vertebrata
95	513	10-20 cm	4	indet		fr.	Mammalia