

KOIRIEN GEENITUTKIMUSRYHMÄLLE KERÄTYT NÄYTTEET 16.1.2014		SAMPLES COLLECTED FOR THE CANINE GENETICS RESEARCH GROUP		
ROTU	VARIANTTI	BREED	VARIANT	LKM / COUNT
afgaaninvinttikoira		Afghan Hound		256
airedalenterrieri		Airedale Terrier		153
akita		Akita		93
alaskanmalamuutti		Alaskan Malamute		299
amerikan käpäoterrieri		American Toy Terrier		2
amerikanakita		American Akita		160
amerikanbulldoggi		American Bulldog		9
amerikancockerspanieli		American Cocker Spaniel		239
amerikankarvatonterrieri		American Hairless Terrier		73
amerikankettukoira		American Foxhound		3
amerikanstaffordshireterrieri		American Staffordshire Terrier		173
amerikanvesispanieli		American Water Spaniel		2
anatolianpaimenkoira		Anatolian Shepherd Dog		1
andalusianrottaterrieri		Andalusian Ratter		1
apinapinseri		Affenpinscher		23
appenzellinpaimenkoira		Appenzell Mountain Dog		15
australiankarjakoira		Australian Cattle Dog		128
australiansankiepie		Australian Kelpie		141
australianpaimenkoira		Australian Shepherd		790
australianterrieri		Australian Terrier		437
azawakh		Azawakh		1
azorienpaimenkoira		Barbado da Terceira		1
bajerinvuoristovihikoira		Bavarian Mountain Scenthound		1
barbet		Barbet		336
basenji		Basenji		427
basset artésien normand		Basset Artésien Normand		2
basset griffon vendéen	grand	Basset Griffon Vendéen	grand	106
basset griffon vendéen	petit	Basset Griffon Vendéen	petit	160
basset hound		Basset Hound		94
beagle		Beagle		285
beaucenpaimenkoira / beauceron		Beauceron		147
bedlingtonterrieri		Bedlington Terrier		96
belgianpaimenkoira	groenendael	Belgian Shepherd Dog	groenendael	592
belgianpaimenkoira	laekenois	Belgian Shepherd Dog	laekenois	41
belgianpaimenkoira	malinois	Belgian Shepherd Dog	malinois	231
belgianpaimenkoira	tervueren	Belgian Shepherd Dog	tervueren	654
belgianpaimenkoira	tuntematon	Belgian Shepherd Dog	unknown	1
bernhardinkoira	lyhytkarvainen	Saint Bernard Dog	short-haired	46
bernhardinkoira	pitkäkarvainen	Saint Bernard Dog	long-haired	49
bernhardinkoira	tuntematon	Saint Bernard Dog	unknown	2
berninpaimenkoira		Bernese Mountain Dog		275
bichon frisé		Bichon Frisé		528
bokseri		Boxer		367
bolognese		Bolognese		16
bordeauxindoggi		Dogue de Bordeaux		72
bordercollie		Border Collie		1166
borderterrieri		Border Terrier		406
bostoninterrieri		Boston Terrier		42
bourbonnais'nseisoja		Bourbonnais Pointing Dog		1
bouvier		Flanders Cattle Dog		57
bouvier des ardennes		Bouvier des Ardennes		1
bracco italiano		Bracco Italiano		14
brasilianterrieri		Brazilian Terrier		241
bretagnenbassetti		Basset Fauve De Bretagne		95
brettoni		Brittany		45
brienpaimenkoira / briardi		Briard		82
broholminkoira		Broholmer		32
buhund		Norwegian Buhund		21
bullmastiffi		Bullmastiff		57
bullterrieri	kääpiö	Bull Terrier	miniature	82
bullterrieri	normaalikokoinen	Bull Terrier	normal size	212
bullterrieri	tuntematon	Bull Terrier	unknown	4
cairnterrieri		Cairn Terrier		253

cane corso		Italian Corso Dog		11
caravan hound	caravan	Caravan Hound	caravan	41
caravan hound	mudhole	Caravan Hound	mudhole	5
catahoula leopard dog		Catahoula Leopard Dog		1
cavalier kingcharlesinspanieli		Cavalier King Charles Spaniel		284
ceskoslovensky vlcak		Ceskoslovensky Vlcak		81
ceskyterrieri		Cesky Terrier		39
chesapeakelahdennoutaja		Chesapeake Bay Retriever		27
chihuahua	lyhytkarvainen	Chihuahua	short-haired	67
chihuahua	pitkäkarvainen	Chihuahua	long-haired	68
chihuahua	tuntematon	Chihuahua	unknown	5
chow chow		Chow Chow		101
cirneco dell'etna		Cirneco Dell'Etna		37
clumberinspanieli		Clumber Spaniel		7
cockerspanieli		English Cocker Spaniel		137
collie	pitkäkarvainen	Collie	rough	388
collie	sileäkarvainen	Collie	smooth	203
coton de tuléar		Coton De Tuléar		309
dalmatiankoira		Dalmatian		180
dandiedinmontinterrieri		Dandie Dinmont Terrier		457
dobermanni		Dobermann		294
dogo argentino		Dogo Argentino		42
dreeveri		Drever		17
englanninbulldoggi		Bulldog		145
englanninkäpiötterrieri		English Toy Terrier		98
englanninsetteri		English Setter		70
englanninspringerspanieli		English Springer Spaniel		244
englanninvinttikoira		Greyhound		174
entlebuchinpaimenkoira		Entlebuch Cattle Dog		7
espanjanmastiffi		Spanish Mastiff		1
espanjanvesikoira		Spanish Waterdog		369
espanjanvinttikoira		Spanish Greyhound		10
estrelanvuoristokoira	pitkäkarvainen	Serra Da Estrela Mountain Dog	long-haired	57
estrelanvuoristokoira	tuntematon	Serra Da Estrela Mountain Dog	unknown	1
etelävenäjänkoira		South Russian Dog		11
eurasier		Eurasier		25
faaraokoira		Pharaoh Hound		62
fieldspanieli		Field Spaniel		22
fila brasileiro		Fila Brasileiro		1
glen of imaalinterrieri		Irish Glen Of Imaal Terrier		4
gordoninsetteri		Gordon Setter		38
gotlanninajokoira		Gotlandshound		2
grand griffon vendéen		Grand Griffon Vendeen		2
griffon	belge	Griffon	belge	23
griffon	bruxellois	Griffon	bruxellois	24
griffon	petit brabancon	Griffon	petit brabancon	27
griffon fauve de bretagne		Griffon Fauve de Bretagne		3
grönlanninkoira		Greenland Dog		2
hamiltoninajokoira		Hamilton Hound		7
harmaa norjanhirvikoiria		Norwegian Elkhound Grey		626
havannankoira		Havanese		425
hokkaido		Hokkaido		3
hollanninpaimenkoira	karkeakarvainen	Dutch Shepherd Dog	wirehaired	24
hollanninpaimenkoira	lyhytkarvainen	Dutch Shepherd Dog	smooth	24
hollanninpaimenkoira	pitkäkarvainen	Dutch Shepherd Dog	rough	32
hollanninpeltopyykoira		Drentsche Partridge Dog		1
hortaya borzaya		Hortaya Borzaya		2
hovawart		Hovawart		74
hälleforsinkoira		Hälleforshund		1
ibizanpodenco	karkeakarvainen	Ibizan Podenco	wire-haired	31
ibizanpodenco	lyhytkarvainen	Ibizan Podenco	smooth-haired	23
irlanninsetteri	punainen	Irish Setter	red	247
irlanninsetteri	punavalkoinen	Irish Setter	red & white	16
irlanninsetteri	tuntematon	Irish Setter	unknown	5
irlanninsusikoiria		Irish Wolfhound		231
irlanninterrieri		Irish Terrier		69

irlanninvesispaneli		Irish Water Spaniel	147	
islanninlammaskoira		Icelandic Sheepdog	88	
isosveitsinpaimenkoira		Greater Swiss Mountain Dog	47	
italianvinttikoirat		Italian Greyhound	194	
itäeuroopanpaimenkoira		Vostochnoevropejskaya Ovcharka	2	
itäsiperianlaika		East Siberian Laïka	71	
jackrussellinterrieri		Jack Russell Terrier	399	
japanesechin		Japanese Chin	15	
japaninpystykorva		Japanese Spitz	94	
jämtlanninpystykorva		Swedish Elkhound	296	
kainkoira		Kai	6	
kanariandoggi		Dogo Canario	8	
karjalankarhukoira		Karelian Beardog	423	
katalonianpaimenkoira		Catalan Sheepdog	36	
kaukasiankoira		Caucasian Shepherd Dog	35	
keeshond		Keeshond	235	
kerrynterrieri		Kerry Blue Terrier	71	
keskiaasiankoira		Central Asian Shepherd Dog	21	
kettuterrieri	karkeakarvainen	Foxterrier	wire-haired	47
kettuterrieri	sileäkarvainen	Foxterrier	smooth-haired	97
kiharakarvainen noutaja		Curly Coated Retriever	270	
kiinanharjakoirat	karvaton	Chinese Crested Dog	hairless	106
kiinanharjakoirat	powder puff	Chinese Crested Dog	powder puff	118
kiinanharjakoirat	tuntematon	Chinese Crested Dog	unknown	344
kiinanpalatsikoirat, pekingeesi		Pekingese	11	
kingcharlesinspaneli		King Charles Spaniel	45	
kishu		Kishu	2	
kleinspitz		Miniature Spitz	48	
kooikerhondje		Kooikerhondje	198	
korthalsingriffoni		Korthals Griffon	5	
kreikanajokoira		Spanish Hound	2	
kroatianpaimenkoira		Croatian Sheepdog	8	
kromfohrländer		Kromfohrländer	279	
kultainen noutaja		Golden Retriever	615	
kuvasz		Kuvasz	26	
kääpiöpinseri		Miniature Pinscher	335	
kääpiösnausseri		Miniature Schnauzer	556	
labradorinnoutaja		Labrador Retriever	654	
lagotto romagnolo		Lagotto Romagnolo	826	
lakelandinterrieri		Lakeland Terrier	33	
lancashirenkirjakoirat		Lancashire Heeler	182	
landseer		Landseer	33	
lapinporokoirat		Finnish Reindeer Herder	412	
leonberginkoirat		Leonberger	221	
lhasa apso		Lhasa Apso	44	
lunnikoirat		Norwegian Lundehund	44	
länsigöötanmaanpystykorva		Swedish Vallhund	434	
länsisiperianlaika		West Siberian Laïka	14	
löwchen		Little Lion Dog	98	
mallorcandoggi		Majorca Mastiff	5	
maltankoira		Maltese	4	
manchesterinterrieri		Manchester Terrier	33	
maremmano-abruzzese		Maremma Sheepdog	2	
mastiffi		Mastiff	13	
meeksikonkarvatonkoira	iso	Mexican Hairless Dog	standard	14
meeksikonkarvatonkoira	keskikokoinen	Mexican Hairless Dog	intermediate	1
meeksikonkarvatonkoira	pieni	Mexican Hairless Dog	miniature	1
mittelsspitz		Medium Size Spitz	95	
mopsi		Pug	680	
mudi		Mudi	139	
mäyräkoira	kaniini, karkeakarvainen	Dachshund	rabbit, wire-haired	7
mäyräkoira	kaniini, lyhytkarvainen	Dachshund	rabbit, smooth-haired	5
mäyräkoira	kaniini, pitkäkarvainen	Dachshund	rabbit, long-haired	21
mäyräkoira	karkeakarvainen	Dachshund	wire-haired	246
mäyräkoira	kääpiö, karkeakarvainen	Dachshund	miniature, wire-haired	68
mäyräkoira	kääpiö, lyhytkarvainen	Dachshund	miniature, smooth-haired	69

mäyräkoira	kääpiö, pitkäkarvainen	Dachshund	miniature, long-haired	104
mäyräkoira	lyhytkarvainen	Dachshund	smooth-haired	83
mäyräkoira	pitkäkarvainen	Dachshund	long-haired	154
mäyräkoira	tuntematon	Dachshund	unknown	1
münsterinseisoja	iso	Munsterlander	large	10
münsterinseisoja	pieni	Munsterlander	small	49
napolinmastiffi		Neapolitan Mastiff		1
newfoundlandinkoira		Newfoundland		167
norfolkinterrieri		Norfolk Terrier		64
norwichinterrieri		Norwich Terrier		164
novascotiannoutaja		Nova Scotia Duck Tolling Retriever		871
owczarek podhalanski		Polish Tatra Sheepdog		9
papillon		Papillon		48
parsonrussellinterrieri		Parson Russell Terrier		287
partacollie		Bearded Collie		342
patterdaleterrieri		Patterdale Terrier		1
perunkarvatonkoira	iso	Peruvian Hairless Dog	large	39
perunkarvatonkoira	keskikokoinen	Peruvian Hairless Dog	medium-sized	53
perunkarvatonkoira	pieni	Peruvian Hairless Dog	miniature	15
pesukarhukoira		Black and Tan Coonhound		1
phalène		Phalène		87
picardienpaimenkoira		Berger Picard		11
pinseri		German Pinscher		116
pitbull		Pit Bull		4
pohjanpystykorva		Norrbottenspets		141
pointteri		English Pointer		31
polski owczarek nizinny		Polski Owczarek Nizinny		57
pomeranian		Pomeranian		15
pont-audemerinspanieli		Spaniel de Pont-Audemer		1
porcelaine		Porcelaine		1
portugalinpodengo	karkeakarvainen, keskikokoinen	Portuguese Podengo	wire-haired, medium	52
portugalinpodengo	karkeakarvainen, pieni	Portuguese Podengo	wire-haired, small	46
portugalinpodengo	sileäkarvainen, keskikokoinen	Portuguese Podengo	smooth-haired, medium	1
portugalinpodengo	sileäkarvainen, pieni	Portuguese Podengo	smooth-haired, small	56
portugalinpodengo	tuntematon	Portuguese Podengo	unknown	3
portugalinvesikoira		Portuguese Water Dog		92
posavinanajokoira		Posavaz Hound		1
prahanrottakoira		Pražský Krysarík		15
puli		Puli		56
pumi		Pumi		155
puolanvinttikoira		Polish Greyhound		27
pyreneittenkoira		Pyrenean Mountain Dog		58
pyreneittenmastiffi		Pyrenean Mastiff		28
pyreneittenpaimenkoira	lyhytkarvainen	Pyrenean Sheepdog	short-haired	51
pyreneittenpaimenkoira	pitkäkarvainen	Pyrenean Sheepdog	long-haired	151
pyreneittenpaimenkoira	tuntematon	Pyrenean Sheepdog	unknown	3
ranskanbulldoggi		French Bulldog		149
rhodesiankoira		Rhodesian Ridgeback		80
rottaterrieri		Rat Terrier		1
rottweiler		Rottweiler		421
ruotsinlapinkoira		Swedish Lapphund		4
saarloos wolfhond		Saarlooš Wolfdog		137
saksanmetsästysterrieri		German Hunting Terrier		161
saksanpaimenkoira		German Shepherd Dog		1725
saksanpaimenkoira	pitkäkarvainen	German Shepherd	longhair	16
saksanseisoja	karkeakarvainen	German Pointing Dog	wire-haired	137
saksanseisoja	lyhytkarvainen	German Pointing Dog	short-haired	151
saksanseisoja	pitkäkarvainen	German Pointing Dog	rough-haired	39
saksanseisoja	tuntematon	German Pointing Dog	unknown	1
saluki		Saluki		880
samojedinkoira		Samoyed		592
sao miguelinfila		Cão Fila De São Miguel		1
sarplaninac		Sarplaninac		2
saukkokoiria		Otterhound		58
schapendoes		Schapendoes		82
schipperke		Schipperke		618

serra de airesinpaimenkoira		Portuguese Sheepdog	116	
shar pei		Shar Pei	13	
shetlanninlammaskoira		Shetland Sheepdog	668	
shiba		Shiba	29	
shih tzu		Shih Tzu	16	
sileäkarvainen noutaja		Flat Coated Retriever	509	
silkkiterrieri		Australian Silky Terrier	97	
siperianhusky		Siperian Husky	561	
skotlanninhirvikoiraa		Deerhound	31	
skotlanninterrieri		Scottish Terrier	28	
skyenterrieri		Skye Terrier	36	
sloughi		Sloughi	11	
slovakiancuvac		Slovakian Chuvach	14	
snautseri		Schnauzer	240	
spinone		Italian Spinone	32	
stabyhoun		Stabyhoun	25	
staffordshirebulterrieri		Staffordshire Bull Terrier	558	
suomenajokoira		Finnish Hound	922	
suomenlapinkoira		Finnish Lapphund	1396	
suomenpystykorva		Finnish Spitz	698	
suursnautseri		Giant Schnauzer	189	
tanskais-ruotsalainen pihakoira		Danish-Swedish Farm Dog	84	
tanskadoggi		Great Dane	482	
thai ridgeback		Thai Ridgeback Dog	12	
tiibetinmastiffi		Tibetan Mastiff	140	
tiibetinspaneli		Tibetan Spaniel	368	
tiibetinterrieri		Tibetan Terrier	320	
tsekinpaimenkoira		Chodsky pes	18	
unkarinvinttikoira		Magyar Agar	23	
unkarinvizsla	karkeakarvainen	Hungarian Pointing Dog	wire-haired	12
unkarinvizsla	lyhytkarvainen	Hungarian Pointing Dog	short-haired	22
valkoinen länsiylämaanterrieri		West Highland White Terrier		421
valkoinen ruotsinhirvikoiraa		Swedish White Elkhound		14
valkoinenpaimenkoira		White Swiss Shepherd Dog		381
vanhaenglanninbulldoggi		Olde English Bulldogge		2
vanhaenglanninlammaskoira		Old English Sheepdog		78
vehnäterrieri		Irish Soft Coated Wheaten Terrier		228
venäjänajokoira		Russian Hound		15
venäjänmustaterrieri		Russian Black Terrier		81
venäjäntoy	lyhytkarvainen	Russian Toy Terrier	smooth-haired	4
venäjäntoy	pitkäkarvainen	Russian Toy Terrier	long-haired	3
venäjäntoy	tuntematon	Russian Toy Terrier	unknown	1
venäjänvinttikoira		Borzoi		230
venäläis-eurooppalainen laika		Russian-European Laïka		19
vihikoiraa		Bloodhound		7
viiriäiskoiraa		Deutscher Wachtelhund		1
villakoira	iso	Poodle	standard	61
villakoira	keskikokoinen	Poodle	medium	228
villakoira	kääpiö	Poodle	miniature	184
villakoira	toy	Poodle	toy	94
villakoira	tuntematon	Poodle	unknown	1
volpino italiano		Volpino Italiano		28
walesinspringerspaneli		Welsh Springer Spaniel		361
walesinterrieri		Welsh Terrier		65
weimarinseisoja	lyhytkarvainen	Weimaraner	short-haired	17
weimarinseisoja	pitkäkarvainen	Weimaraner	long-haired	3
weimarinseisoja	tuntematon	Weimaraner	unknown	2
welsh corgi	cardigan	Welsh Corgi	cardigan	68
welsh corgi	pembroke	Welsh Corgi	pembroke	60
whippet		Whippet		767
yorkshireinterrieri		Yorkshire Terrier		13
sekarotuinen		Mixed Breed		374
Rotuja yhteensä		Breeds in total		322
Koiria yhteensä		Dogs in total		46559