

ARANZADIKO ERAZTUNTZE BULEGOKO DOKUMENTUAK

ESPEZIEKAKO ERAZTUN MOTAK ETA ZERRENDA

Bertsioa: 2020ko iraila

Dokumentu hau honela aipatu:

Aranzadiko Erantzuntze Bulegoa, 2020. Espeziekako eraztun motak eta zerrenda, 2020ko iraileko bertsioa. Aranzadi Zientzia Elkartea. Donostia.

ESPEZIEKAKO ERAZTUN MOTEN ZERRENDA-LABURPENA

<i>Acanthis cabaret</i>	Z	<i>Aquila adalberti</i>	FA,PA	<i>Charadrius dubius</i>	TX(t), LX(t)
<i>Acanthis flammea</i>	Z	<i>Aquila chrysaetos</i>	J,FA,PA	<i>Charadrius hiaticula</i>	VX, LX
<i>Accipiter gentilis</i>	E♀,H♂	<i>Aquila fasciata</i>	PA♂,FA♀	<i>Charadrius morinellus</i>	BX,CX
<i>Accipiter nisus</i>	M♀, C♂	<i>Ardea alba</i>	E(t),F(t)	<i>Chersophilus duponti</i>	L, LA
<i>Acrocephalus agricola</i>	Y	<i>Ardea cinerea</i>	F(t),E(t)	<i>Chlamydotis undulata</i>	H, E
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	L, LA, V	<i>Ardea purpurea</i>	E(t),F(t)	<i>Chlidonias hybrida</i>	BX
<i>Acrocephalus baeticatus</i>	Y, Z	<i>Ardeola ralloides</i>	RX	<i>Chlidonias niger</i>	TX
<i>Acrocephalus dumetorum</i>	Y	<i>Arenaria interpres</i>	BX(t), CX(t)	<i>Chloris chloris</i>	KA, T, LA
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Y,Z	<i>Argya fulva</i>	C	<i>Chroicocephalus genei</i>	GX
<i>Acrocephalus paludicola</i>	Y,Z	<i>Arundinax aedon</i>	KA	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	AX,RX
<i>Acrocephalus rufescens</i>	LA, L	<i>Asio flammeus</i>	G,NX,H	<i>Ciconia ciconia</i>	F(t)
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Y,Z	<i>Asio otus</i>	G,NX,H	<i>Ciconia nigra</i>	F(t)
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Y,Z	<i>Athene noctua</i>	M,RX	<i>Cinclus cinclus</i>	V,L,B
<i>Actitis hypoleucos</i>	LX, VX	<i>Aythya ferina</i>	H	<i>Circaetus gallicus</i>	F
<i>Aegithalos caudatus</i>	Z	<i>Aythya fuligula</i>	GX,NX	<i>Circus aeruginosus</i>	H
<i>Aegolius funereus</i>	M	<i>Aythya nyroca</i>	RX,GX	<i>Circus cyaneus</i>	M,RX
<i>Aegyptius monachus</i>	J	<i>Botarus stellaris</i>	H	<i>Circus macrourus</i>	G al
<i>Aix sponsa</i>	GX	<i>Branta leucopsis</i>	H	<i>Circus pygargus</i>	M,RX
<i>Alaemon alaudipes</i>	LA	<i>Bubo bubo</i>	F,P	<i>Cisticola galactotes</i>	KA, Y
<i>Alauda arvensis</i>	KA,L,LA	<i>Bubulcus ibis</i>	GX,NX	<i>Cisticola juncidis</i>	Z
<i>Alaudala rufescens</i>	Y, KA	<i>Bucanetes githagineus</i>	KA	<i>Cisticola natalensis</i>	KA
<i>Alca torda</i>	GX(t)	<i>Bulweria bulwerii</i>	BX(t)	<i>Clamator glandarius</i>	BA,C
<i>Alcedo atthis</i>	W,V	<i>Burhinus oedicephalus</i>	GX,NX	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	VX,LX
<i>Alectoris barbara</i>	H	<i>Buteo buteo</i>	H,E	<i>Coloeus monedula</i>	MX,RX
<i>Alectoris rufa</i>	G♀, H♂	<i>Calandrella brachydactyla</i>	Y,KA	<i>Columba livia</i>	M,RX
<i>Amandava amandava</i>	Z	<i>Calidris alba</i>	TX(t),LX(t)	<i>Columba oenas</i>	M,RX,G
<i>Amandava subflava</i>	Z	<i>Calidris alpina</i>	TX(t),LX(t)	<i>Columba palumbus</i>	G,RX,M
<i>Amaurionis flavirostra</i>	B,C	<i>Calidris canutus</i>	BX	<i>Coracias garrulus</i>	C,BA
<i>Ammomanes cincturus [09550]</i>	Y,KA	<i>Calidris ferruginea</i>	LX(t),VX(t)	<i>Corvus corax</i>	H
<i>Anas acuta</i>	GX, NX	<i>Calidris maritima</i>	TX(t),LX(t)	<i>Corvus corone</i>	GX
<i>Anas crecca</i>	MX, RX	<i>Calidris mauri</i>	TX(t),LX(t)	<i>Corvus frugilegus</i>	NX
<i>Anas platyrhynchos</i>	H(t)	<i>Calidris melanotos</i>	TX(t),LX(t)	<i>Corvus ruficollis</i>	H
<i>Anas querquedula</i>	GX,NX	<i>Calidris minuta</i>	TX(t),LX(t)	<i>Coturnix coturnix</i>	C,BC
<i>Anser albifrons</i>	F(t), P(t)	<i>Calidris pugnax</i>	AX(t),MX(t)	<i>Crex crex</i>	CX
<i>Anser anser</i>	F(t), P(t)	<i>Calidris pugnax</i>	BX(t)♀,CX(t)♂	<i>Crithagra burtoni</i>	Z
<i>Anser fabalis</i>	T 16mm ♀, T 9mm ♂	<i>Calidris temminckii</i>	TX(t),LX(t)	<i>Cuculus canorus</i>	BA,C
<i>Anthus antarcticus</i>	Z	<i>Calonectris diomedea</i>	GX,NX	<i>Curruca balearica</i>	Z
<i>Anthus berthelotii</i>	Y,KA	<i>Caprimulgus aegyptius</i>	B, C	<i>Curruca communis</i>	KA
<i>Anthus campestris</i>	T,KA	<i>Caprimulgus europaeus</i>	V,B,C	<i>Curruca curruca</i>	Z
<i>Anthus cervinus</i>	Y,KA	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	B,V	<i>Curruca hortensis</i>	KA,T
<i>Anthus petrosus</i>	Y,KA	<i>Carduelis carduelis</i>	Y	<i>Curruca iberiae</i>	Z,Y
<i>Anthus pratensis</i>	Y,KA	<i>Carduelis citrinella</i>	Z	<i>Curruca melanocephala</i>	Y,Z
<i>Anthus richardi</i>	Y,KA	<i>Carpodacus erythrinus</i>	Y	<i>Curruca nana</i>	Z
<i>Anthus spinoletta</i>	Y,KA	<i>Cecropis daurica</i>	Y,KA	<i>Curruca nisoria</i>	T
<i>Anthus trivialis</i>	Y,KA	<i>Centropus senegalensis</i>	MX, RX	<i>Curruca sarda</i>	Z
<i>Apus affinis</i>	W	<i>Cercotrichas galactotes</i>	T	<i>Curruca undata</i>	Z
<i>Apus apus</i>	V	<i>Certhia brachydactyla</i>	Z	<i>Cursorius cursor</i>	C
<i>Apus caffer</i>	W	<i>Certhia familiaris</i>	Z	<i>Cyanistes caeruleus</i>	Y,KA
<i>Apus pallidus</i>	V	<i>Ceryle rudis</i>	B, BC	<i>Cyanistes teneriffae</i>	Y, KA
		<i>Cettia cetti</i>	Y, KA	<i>Cyanopica cooki</i>	BC
		<i>Charadrius alexandrinus</i>	TX(t), LX(t)	<i>Cygnus cygnus</i>	T19mm

<i>Cygnus olor</i>	J	<i>Hieraaetus pennatus</i>	E♂,F♀*	<i>Motacilla alba</i>	Y,KA
<i>Delichon urbicum</i>	Y,KA	<i>Himantopus himantopus</i>	AX(t),MX(t)	<i>Motacilla cinerea</i>	Y,KA
<i>Dendrocopos leucotos</i>	C	<i>Hippolais icterina</i>	Y,KA	<i>Motacilla flava</i>	Y,KA
<i>Dendrocopos major</i>	B,L,LA	<i>Hippolais polyglotta</i>	Y,KA	<i>Muscicapa striata</i>	Y,Z
<i>Dendrocytes medius</i>	LA,L,B	<i>Hirundo lucida</i>	Z,Y	<i>Muscicapa tyrrhenica balearica</i>	Y, Z
<i>Dryobates minor</i>	K,T	<i>Hirundo rustica</i>	Y,KA	<i>Myiopsitta monachus</i>	AX
<i>Dryocopus martius</i>	M	<i>Hydrobates pelagicus</i>	KX(t),TX(t)	<i>Neophron percnopterus</i>	F
<i>Egretta garzetta</i>	NX,H(t)	<i>Hydroprogne caspia</i>	LX	<i>Netta rufina</i>	H
<i>Elanus caeruleus</i>	NX,H	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	GX	<i>Numenius arquata</i>	GX(t)
<i>Emberiza calandra</i>	V,LA	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	RX,GX	<i>Numenius phaeopus</i>	MX(t)
<i>Emberiza cia</i>	KA	<i>Iduna opaca</i>	Y	<i>Nycticorax nycticorax</i>	H
<i>Emberiza cirius</i>	KA	<i>Iduna pallida</i>	Y,KA	<i>Oceanodroma castro</i>	LX(t)
<i>Emberiza citrinella</i>	KA	<i>Ixobrychus minutus</i>	RX,GX	<i>Oceanodroma leucorhoa</i>	LX(t)
<i>Emberiza hortulana</i>	KA	<i>Jynx torquilla</i>	LA,V	<i>Oceanodroma monorhis</i>	BX
<i>Emberiza pusilla</i>	Y	<i>Lagonosticta senegala</i>	Z,Y	<i>Oena capensis</i>	L, V
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Y,KA	<i>Lagopus muta</i>	GX, NX	<i>Oenanthe deserti</i>	Y, KA
<i>Emberiza striolata</i>	KA	<i>Lanius collurio</i>	L,V	<i>Oenanthe hispanica</i>	KA
<i>Erithacus rubecula</i>	Y,Z	<i>Lanius excubitor</i>	BX	<i>Oenanthe isabellina</i>	KA
<i>Estrilda astrild</i>	Z	<i>Lanius meridionalis</i>	B, BX	<i>Oenanthe leucopyga</i>	KA
<i>Estrilda melpoda</i>	Z	<i>Lanius minor</i>	L,LA	<i>Oenanthe leucura</i>	T,LA
<i>Estrilda troglodytes</i>	Z	<i>Lanius senator</i>	L,V	<i>Oenanthe oenanthe</i>	KA
<i>Euplectes afer</i>	KA	<i>Larus argentatus</i>	H	<i>Oriolus oriolus</i>	B
<i>Euplectes franciscanus</i>	KA	<i>Larus canus</i>	GX	<i>Ortygospiza atricollis</i>	Z
<i>Euplectes hordeaceus</i>	KA	<i>Larus fuscus</i>	GX♀,H♂	<i>Otis tarda</i>	J
<i>Euplectes macroura</i>	Z,Y	<i>Larus marinus</i>	E	<i>Otus scops</i>	C,BA
<i>Falco columbarius</i>	M	<i>Larus michahellis</i>	H	<i>Oxyura leucocephala</i>	H
<i>Falco eleonore</i>	GX	<i>Leiothrix lutea</i>	KA	<i>Pandion haliaetus</i>	F,P
<i>Falco naumanni</i>	C,BA	<i>Limosa lapponica</i>	CX(t)	<i>Panurus biarmicus</i>	Z,Y
<i>Falco pelegrinoides</i>	H	<i>Limosa limosa</i>	MX(t)	<i>Parus major</i>	KA,T
<i>Falco peregrinus</i>	H,E	<i>Linaria cannabina</i>	Y	<i>Passer domesticus</i>	KA,T,LA
<i>Falco subbuteo</i>	M	<i>Locustella luscinioides</i>	Y,KA,T	<i>Passer hispaniolensis</i>	KA,T,LA
<i>Falco tinnunculus</i>	M,RX	<i>Locustella naevia</i>	Y,KA,T	<i>Passer luteus</i>	Y, KA
<i>Falco vespertinus</i>	C,BA,M	<i>Lonchura punctulata</i>	Y	<i>Passer montanus</i>	KA
<i>Ficedula albicollis</i>	Z	<i>Lophophanes cristatus</i>	Y	<i>Passer simplex</i>	KA,LA
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Z,Y	<i>Loxia curvirostra</i>	LX,VX	<i>Pastor roseus</i>	B
<i>Ficedula parva</i>	Z	<i>Lullula arborea</i>	KA,T	<i>Pelagodroma marina</i>	BX(t)
<i>Fratercula arctica</i>	MX	<i>Luscinia megarhynchos</i>	KA	<i>Perdix perdix</i>	G
<i>Fringilla coelebs</i>	KA	<i>Luscinia svecica</i>	Y,KA	<i>Periparus ater</i>	Z,Y
<i>Fringilla montifringilla</i>	KA	<i>Lymnocyrtus minimus</i>	VX(t),LX(t)	<i>Pernis apivorus</i>	H
<i>Fringilla teydea</i>	KA	<i>Mareca penelope</i>	GX, NX	<i>Petronia petronia</i>	KA,T,L
<i>Fulica atra</i>	H	<i>Mareca strepera</i>	GX, NX	<i>Phaeton aethereus</i>	GX
<i>Fulica cristata</i>	H	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	GX	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	F, T16 mm
<i>Galerida cristata</i>	V,L,LA	<i>Melanitta nigra</i>	H	<i>Phalacrocorax carbo</i>	T19mm
<i>Galerida theklae</i>	T,V	<i>Melanocorypha calandra</i>	L,V	<i>Phalaropus fulicarius</i>	LX
<i>Gallinago gallinago</i>	CX,BX	<i>Mergus serrator</i>	H	<i>Phalaropus lobatus</i>	LX
<i>Gallinago media</i>	BX	<i>Merops apiaster</i>	BC,V	<i>Phasianus colchicus</i>	G
<i>Gallinula chloropus</i>	GX(t)	<i>Merops persicus</i>	B al	<i>Phoeniconalax minor</i>	E,F(t)
<i>Garrulus glandarius</i>	BC,C	<i>Merops pusillus</i>	L, B al	<i>Phoenicopus roseus</i>	P,F(t)
<i>Gavia immer</i>	T19mm	<i>Merops superciliosus</i>	B al	<i>Phoenicopus ruber</i>	P,F(t)
<i>Gelochelidon nilotica</i>	CX(t),AX(t)	<i>Milvus migrans</i>	H	<i>Phoenicurus moussieri</i>	Z
<i>Geronticus eremita</i>	E	<i>Milvus milvus</i>	H	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Y,KA
<i>Glareola pranticola</i>	BX,CX	<i>Monticola saxatilis</i>	L,LA,B	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Y,KA
<i>Grus grus</i>	F	<i>Monticola solitarius</i>	L,LA,B	<i>Phylloscopus bonelli</i>	Z
<i>Gypaetus barbatus</i>	J	<i>Montifringilla nivalis</i>	KA,T,L	<i>Phylloscopus borealis</i>	Z
<i>Gyps fulvus</i>	J	<i>Morus bassanus</i>	T19mm	<i>Phylloscopus collybita</i>	Z
<i>Gyps rueppelli</i>	J			<i>Phylloscopus fuscatus</i>	Z
<i>Haematopus ostralegus</i>	NX(t),GX				

<i>Phylloscopus ibericus</i>	Z	<i>Puffinus yelkouan</i>	RX	<i>Sylvia atricapilla</i>	KA
<i>Phylloscopus inornatus</i>	Z	<i>Pycnonotus barbatus</i>	L,LA	<i>Sylvia borin</i>	KA
<i>Phylloscopus proregulus</i>	KA	<i>Pyrrhonorax graculus</i>	MX	<i>Sylvia cantillans</i>	Z,Y
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Z	<i>Pyrrhonorax pyrrhonorax</i>	GX,MX	<i>Sylvia conspicillata</i>	Z,Y
<i>Phylloscopus trochiloides</i>	Z	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	KA	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	RX(o)
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Z	<i>Quelea quelea</i>	KA,Y	<i>Tachymarptis melba</i>	BA
<i>Pica pica</i>	CX,AX	<i>Rallus aquaticus</i>	CX(t),AX(t)	<i>Tadorna ferruginea</i>	H,E
<i>Picus sharpei</i>	C,BA	<i>Recurvirostra avosetta</i>	RX(t)	<i>Tadorna tadorna</i>	H,E
<i>Picus viridis</i>	C,BA	<i>Regulus ignicapilla</i>	Z	<i>Tetrax tetrax</i>	GX
<i>Platalea leucorodia</i>	F(t)	<i>Regulus regulus</i>	Z	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	AX
<i>Plectrophenax nivalis</i>	KA	<i>Remiz pendulinus</i>	Z,Y	<i>Tichodroma muraria</i>	LA
<i>Plegadis falcinellus</i>	H(t)	<i>Riparia riparia</i>	Z	<i>Tringa erythropus</i>	AX(t)
<i>Ploceus cucullatus</i>	V,L,LA	<i>Saxicola dacotiae</i>	Y,KA	<i>Tringa glareola</i>	VX(t)
<i>Ploceus luteolus</i>	KA	<i>Saxicola rubetra</i>	Y,KA	<i>Tringa nebularia</i>	AX(t),MX(t)
<i>Ploceus melanocephalus</i>	T	<i>Saxicola rubicola</i>	Y,KA	<i>Tringa ochropus</i>	VX(t)
<i>Pluvialis apricaria</i>	AX(t),BX(t)	<i>Saxicola torquatus</i>	Y,KA	<i>Tringa stagnatilis</i>	VX(t)
<i>Pluvialis squatarola</i>	AX(t),BX(t)	<i>Scolopax rusticola</i>	MX,M	<i>Tringa totanus</i>	BX(t),CX(t)
<i>Podiceps cristatus</i>	H(o),E(o)	<i>Serinus canaria</i>	Z	<i>Troglodytes troglodytes</i>	Z
<i>Podiceps nigricollis</i>	NX(o)	<i>Serinus serinus</i>	Z	<i>Turdus iliacus</i>	L,V,B
<i>Poecile palustris</i>	Y	<i>Sitta europaea</i>	KA	<i>Turdus merula</i>	B,BC
<i>Porphyrio porphyrio</i>	H(t)	<i>Somateria mollissima</i>	F,T16mm	<i>Turdus philomelos</i>	L,B
<i>Porzana porzana</i>	BX(t)	<i>Spatula clypeata [01940]</i>	GX,NX	<i>Turdus pilaris</i>	B,BC
<i>Prunella collaris</i>	T	<i>Spilopelia senegalensis [06900]</i>	C	<i>Turdus torquatus</i>	B,BC
<i>Prunella modularis</i>	KA	<i>Spinus spinus</i>	Y	<i>Turdus viscivorus</i>	B,BC
<i>Pssitacula krameri</i>	MX	<i>Stercorarius parasiticus</i>	GX	<i>Tyto alba</i>	G,NX
<i>Pterocles alchata</i>	M	<i>Sterna hirundo</i>	VX	<i>Upupa epops</i>	B,BC
<i>Pterocles orientalis</i>	M	<i>Sterna albifrons</i>	TX	<i>Uria aalge</i>	GX
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Y,KA	<i>Streptopelia decaocto</i>	C,M	<i>Vanellus vanellus</i>	MX,RX
<i>Puffinus assimilis</i>	CX(t)	<i>Streptopelia turtur</i>	C,BA	<i>Vireo olivaceus</i>	KA
<i>Puffinus baroli</i>	CX	<i>Strix aluco</i>	H	<i>Zapornia parva</i>	LX(t)
<i>Puffinus lherminieri</i>	CX	<i>Sturnus unicolor</i>	B	<i>Zapornia pusilla</i>	KX,LX(t)
<i>Puffinus mauretanicus</i>	RX,GX	<i>Sturnus vulgaris</i>	B		
<i>Puffinus puffinus</i>	MX(t)				

OHARRAK

“ARANZADI” HELBIDEKO ERAZTUN MOTAK

Modeloa	Materiala	Ebakidura	Diametroa (mm)	Altuera (mm)	Lodiera (mm)	Beste ezaugarri batzuk
J	Altzairua	Zirkularra	26,0	12,0	1,2	Erastun-hegala
PA	Altzairua	Zirkularra	19,0	12,0	1,1	Errematxea
P	Altzairua	Zirkularra	19,0	12,0	1,2	
Uretako hegaztiak	Altzairua	Triangeluarra	19,0	12,0	1,1	
FA	Altzairua	Zirkularra	16,0	12,0	1,1	Errematxea
F	Altzairua	Zirkularra	16,0	12,0	1,3	
Uretako hegaztiak	Altzairua	Triangeluarra	16,0	12,0	1,1	
E	Altzairua	Zirkularra	13,0	10,0	1,1	
H	Altzairua	Zirkularra	11,0	10,0	1,3	
NX	Altzairua	Zirkularra	9,0	9,0	1,0	
GX	Altzairua	Zirkularra	8,0	10,3	1,3	
G	Aluminioa	Zirkularra	8,0	10,3	1,3	
RX	Altzairua	Zirkularra	7,0	10,5	1,0	
MX	Altzairua	Zirkularra	6,5	8,6	0,8	
M	Aluminioa	Zirkularra	6,5	7,0	1,0	
AX	Altzairua	Zirkularra	5,5	4,5	0,6	
BA	Aluminioa	Zirkularra	5,5	4,5	0,6	
CX	Altzairua	Zirkularra	5,0	7,5	1,0	
C	Aluminioa	Zirkularra	5,0	7,6	1,1	
BC	Aluminioa	Zirkularra	4,5	7,0	0,6	
BX	Altzairua	Zirkularra	4,0	7,5	1,0	
B	Aluminioa	Zirkularra	4,0	7,6	1,0	
VX	Altzairua	Zirkularra	3,5	4,5	0,7	
V	Aluminioa	Zirkularra	3,5	4,5	0,7	
LX	Altzairua	Zirkularra	3,3	5,4	0,7	
LA	Aluminioa	Zirkularra	3,3	5,4	0,7	
L	Aluminioa	Zirkularra	3,3	7,0	0,6	
W	Aluminioa	Zirkularra	3,0	3,5	0,6	
TX	Altzairua	Zirkularra	2,8	5,0	0,8	
T	Aluminioa	Zirkularra	2,8	5,0	0,8	
KA	Aluminioa	Zirkularra	2,5	6,0	0,8	
KX	Altzairua	Zirkularra	2,5	5,4	0,6	
Y	Aluminioa	Zirkularra	2,3	5,5	0,4	
Z	Aluminioa	Zirkularra	2,0	6,0	0,5	