



Załącznik 2 do „Instrukcji obrączkowania dzikich ptaków w Polsce”

Stan na 01.03.2026

Spis treści

Spis typów obrączek w alfabetycznej kolejności łacińskich nazw gatunkowych ptaków	2
Spis typów obrączek w alfabetycznej kolejności polskich nazw gatunkowych ptaków	16
Spis typów obrączek w rosnącej kolejności wielkości obrączek	30

Spis typów obrączek w alfabetycznej kolejności łacińskich nazw gatunkowych ptaków

Obrączki zalecane do zakładania na wymienione gatunki.

Oznaczenia przy gatunkach: F – samica, M – samiec, P – pisklę, L – lotny.

Ozn. przy typach: duża litera – typ obrączki, mała – rodzaj metalu: a – aluminium, s – stal, n-obrączka nitowana, x – obrączka specjalna.

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Acanthis flammea</i>	czeczotka	Ka
<i>Accipiter nisus F,P</i>	krogulec	Fs
<i>Accipiter nisus M</i>	krogulec	Ga
<i>Acrocephalus agricola</i>	trzcinniczek kaspijski	Ka
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	trzciniak	Ja
<i>Acrocephalus dumetorum</i>	zaroślówka	Ka
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	tamaryszka	Ka
<i>Acrocephalus paludicola</i>	wodniczka	Ka
<i>Acrocephalus palustris</i>	łozówka	Ka
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	rokitniczka	Ka
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	trzcinniczek	Ka
<i>Actitis hypoleucos</i>	brodziec piskliwy	Js
<i>Actitis macularius</i>	brodziec plamisty	Js
<i>Aegithalos caudatus</i>	ranuszek	La
<i>Aegolius funereus</i>	włochatka	Fxa, Fs
<i>Aegypius monachus</i>	sęp kasztanowaty	Aan
<i>Aix galericulata</i>	mandarynka	Ps
<i>Alauda arvensis</i>	skowronek	Ja
<i>Alauda leucoptera</i>	skowronek białoskrzydły	Ja
<i>Alca torda</i>	alka	Ss
<i>Alcedo atthis</i>	zimorodek	Ya
<i>Alce alle</i>	alczyk	Gs
<i>Alopochen aegyptiaca</i>	gęsiówka egipska	Ss
<i>Anarhynchus alexandrinus</i>	sieweczka morska	Js
<i>Anarhynchus asiaticus</i>	sieweczka długonoga	Hs
<i>Anarhynchus atrifrons</i>	sieweczka tybetańska	Hs
<i>Anarhynchus leschenaultii</i>	sieweczka pustynna	Ts
<i>Anas acuta</i>	rożeniec	Ps

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Anas carolinensis</i>	cyraneczka karolińska	Ps
<i>Anas crecca</i>	cyraneczka	Ps
<i>Anas platyrhynchos</i>	krzyżówka	Ss
<i>Anser albifrons</i>	gęś białoczelną	Wsn
<i>Anser anser</i>	gęgawa	Wsn
<i>Anser brachyrhynchus</i>	gęś krótkodzioba	Wsn
<i>Anser erythropus</i>	gęś mała	Wsn
<i>Anser fabalis</i>	gęś zbożowa	Wsn
<i>Anser serrirostris</i>	gęś tundrowa	Wsn
<i>Anthus campestris</i>	świergotek polny	Ka
<i>Anthus cervinus</i>	świergotek rdzawogardły	Ka
<i>Anthus godlewskii</i>	świergotek stepowy	Ka
<i>Anthus hodgsoni</i>	świergotek tajgowy	Ka
<i>Anthus petrosus</i>	świergotek nadmorski	Ka
<i>Anthus pratensis</i>	świergotek łąkowy	Ka
<i>Anthus richardi</i>	świergotek szponiasty	Ka
<i>Anthus spinoletta</i>	siwerniak	Ka
<i>Anthus trivialis</i>	świergotek drzewny	Ka
<i>Apus apus</i>	jerzyk	Yxa
<i>Apus pallidus</i>	jerzyk blady	Yxa
<i>Aquila chrysaetos</i>	orzeł przedni	Axan
<i>Aquila fasciata</i>	orzeł południowy	Axan
<i>Aquila heliaca</i>	orzeł cesarski	Axan
<i>Aquila nipalensis</i>	orzeł stepowy	Ban
<i>Ardea alba</i>	czapla biała	Cs
<i>Ardea cinerea</i>	czapla siwa	Cs
<i>Ardea ibis</i>	czapla złotawa	Ds
<i>Ardea purpurea</i>	czapla purpurowa	Cs
<i>Ardenna grisea</i>	burzyk szary	Es
<i>Ardeola ralloides</i>	czapla modronosa	Ds
<i>Arenaria interpres</i>	kamusznik	Hs
<i>Asio flammeus</i>	uszatka błotna	Da
<i>Asio otus</i>	uszatka	Da
<i>Astur gentilis F</i>	jastrząb	Cs
<i>Astur gentilis M</i>	jastrząb	Da
<i>Athene noctua</i>	pójdźka	Fxa, Fs

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Aythya affinis</i>	ogorzałka mała	Ss
<i>Aythya collaris</i>	czerniczka	Ss
<i>Aythya ferina</i>	głowienka	Ss
<i>Aythya fuligula</i>	czernica	Ss
<i>Aythya marila</i>	ogorzałka	Ss
<i>Aythya nyroca F</i>	podgorzałka	Ps
<i>Aythya nyroca P, M</i>	podgorzałka	Ss
<i>Bombycilla garrulus</i>	jemiołuszka	Ja
<i>Botaurus minutus L</i>	bączek	Fs
<i>Botaurus minutus P</i>	bączek	Es
<i>Botaurus stellaris</i>	bąk	Cs
<i>Branta bernicla</i>	bernikla obrożna	Ss
<i>Branta canadensis</i>	bernikla kanadyjska	Wsn
<i>Branta leucopsis</i>	bernikla białolica	Ss
<i>Branta ruficollis</i>	bernikla rdzawoszyja	Ss
<i>Bubo bubo</i>	puchacz	Aan
<i>Bubo scandiacus</i>	puchacz śnieżny	Aan
<i>Bucanetes githagineus</i>	gilak pustynny	Na
<i>Bucephala clangula</i>	gągoł	Ss
<i>Burhinus oedicnemus</i>	kulon	Fs
<i>Buteo buteo</i>	myszołów	Da
<i>Buteo lagopus</i>	myszołów włochaty	Da
<i>Buteo rufinus</i>	kurhannik	Da
<i>Calandrella brachydactyla</i>	skowrończyk krótkopalcowy	Ka
<i>Calcarius lapponicus</i>	poświerka	Ka
<i>Calidris acuminata</i>	biegus ostrosterny	Js
<i>Calidris alba</i>	piaskowiec	Js
<i>Calidris alpina</i>	biegus zmienny	Js
<i>Calidris bairdii</i>	biegus długoskrzydły	Js
<i>Calidris canutus</i>	biegus rdzawy	Hs
<i>Calidris falcinellus</i>	biegus płaskodzioby	Js
<i>Calidris ferruginea</i>	biegus krzywodzioby	Js
<i>Calidris fuscicollis</i>	biegus białorzytny	Js
<i>Calidris maritima</i>	biegus morski	Ts
<i>Calidris melanotos</i>	biegus arktyczny	Js
<i>Calidris minuta</i>	biegus malutki	Ns

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Calidris minutilla</i>	biegus karłowaty	Ns
<i>Calidris pugnax F</i>	batalion	Hs
<i>Calidris pugnax M, P</i>	batalion	Gs
<i>Calidris pusilla</i>	biegus tundrowy	Ns
<i>Calidris subruficollis</i>	biegus płowy	Js
<i>Calidris temminckii</i>	biegus mały	Ns
<i>Calidris tenuirostris</i>	biegus wielki	Hs
<i>Calonectris diomedea</i>	burzyk żółtodzioby	Es
<i>Caprimulgus europaeus</i>	lelek	Ha
<i>Carduelis carduelis</i>	szczygieł	Ka
<i>Carduelis citrinella</i>	osetnik	Ka
<i>Carpodacus erythrinus</i>	dziwonia	Ka
<i>Cecropis rufula</i>	jaskółka śródziemnomorska	Ka
<i>Cephus grylle</i>	nurnik	Ps
<i>Certhia brachydactyla</i>	pełzacz ogrodowy	La
<i>Certhia familiaris</i>	pełzacz leśny	La
<i>Ceryle rudis</i>	rybaczek srokaty	Xxa
<i>Charadrius dubius</i>	sieweczka rzeczna	Js
<i>Charadrius hiaticula</i>	sieweczka obrożna	Ts
<i>Chlamydotis macqueenii</i>	hubara arabska	Aan
<i>Chlidonias hybrida</i>	rybitwa białowąsa	Ys
<i>Chlidonias leucopterus</i>	rybitwa białoskrzydła	Ys
<i>Chlidonias niger</i>	rybitwa czarna	Ys
<i>Chloris chloris</i>	dzwoniec	Ja
<i>Chroicocephalus genei</i>	mewa cienkodzioba	Fs
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	śmieszka	Fs
<i>Ciconia ciconia</i>	bocian biały	Van (typ 2021), ELSA
<i>Ciconia nigra</i>	bocian czarny	Van (typ 2021)
<i>Cinclus cinclus</i>	pluszcz	Ts
<i>Circaetus gallicus</i>	gadożer	Ban
<i>Circus aeruginosus F, P</i>	błotniak stawowy	Ds
<i>Circus aeruginosus M</i>	błotniak stawowy	Es
<i>Circus cyaneus F, P</i>	błotniak zbożowy	Es
<i>Circus cyaneus M</i>	błotniak zbożowy	Fs
<i>Circus macrourus</i>	błotniak stepowy	Fs

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Circus pygargus</i>	błotniak łąkowy	Fs
<i>Clanga clanga</i>	orlik grubodzioby	Ban
<i>Clanga pomarina</i>	orlik krzykliwy	Ban
<i>Clangula hyemalis</i>	lodówka	Ps
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	grubodziób	Js
<i>Coloeus monedula</i>	kawka	Fs
<i>Columba livia forma urbana</i>	gołąb miejski	Fs
<i>Columba oenas</i>	siniak	Fs
<i>Columba palumbus</i>	grzywacz	Ea, Es
<i>Coracias garrulus</i>	kraska	Ga
<i>Corvus corax</i>	kruk	Cs
<i>Corvus cornix</i>	wrona siwa	Es
<i>Corvus corone</i>	czarnowron	Es
<i>Corvus frugilegus</i>	gawron	Es
<i>Coturnix coturnix</i>	przepiórka	Hs
<i>Crex crex</i>	derkacz	Gs
<i>Cuculus canorus</i>	kukułka	Ga
<i>Curruca cantillans</i>	pokrzewka wąsata	Ka
<i>Curruca communis</i>	cierniówka	Ka
<i>Curruca curruca</i>	piegża	Ka
<i>Curruca iberiae</i>	pokrzewka iberyjska	Ka
<i>Curruca melanocephala</i>	pokrzewka aksamitna	Ka
<i>Curruca nisoria</i>	jarzębatka	Na
<i>Cyanistes caeruleus</i>	modraszka	Ka
<i>Cyanistes cyanus</i>	sikora lazurowa	Ka
<i>Cygnus columbianus</i>	łabędź czarnodzioby	Aan
<i>Cygnus cygnus</i>	łabędź krzykliwy	Aan
<i>Cygnus olor</i>	łabędź niemy	Aan
<i>Delichon urbicum</i>	oknówka	Ka
<i>Dendrocopos leucotos</i>	dzięcioł białogrzbiety	Ha
<i>Dendrocopos major</i>	dzięcioł duży	Ha
<i>Dendrocopos syriacus</i>	dzięcioł białoszyi	Ha
<i>Dendrocytes medius</i>	dzięcioł średni	Ha
<i>Dryobates minor</i>	dzięciołek	Ka
<i>Dryocopus martius</i>	dzięcioł czarny	Fs
<i>Egretta garzetta</i>	czapla nadobna	Ds

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Elanus caeruleus</i>	kaniuk	Da
<i>Emberiza aureola</i>	trznadel złotawy	Ka
<i>Emberiza bruniceps</i>	trznadel rudogłowy	Ka
<i>Emberiza calandra</i>	potrzeszcz	Ta
<i>Emberiza chrysophrys</i>	trznadel złotobrewy	Ka
<i>Emberiza cia</i>	głuszek	Ka
<i>Emberiza cirlus</i>	cierlik	Ka
<i>Emberiza citrinella</i>	trznadel	Na
<i>Emberiza hortulana</i>	ortolan	Ka
<i>Emberiza leucocephalos</i>	trznadel białogłowy	Ka
<i>Emberiza melanocephala</i>	trznadel czarnogłowy	Ka
<i>Emberiza pusilla</i>	trznadelek	Ka
<i>Emberiza rustica</i>	trznadel czubaty	Ka
<i>Emberiza schoeniclus</i>	potrzos	Ka
<i>Emberiza spodocephala</i>	trznadel szarogłowy	Ka
<i>Eremophila alpestris</i>	górniczek	Ka
<i>Erithacus rubecula</i>	rudzik	Ka
<i>Eudromias morinellus</i>	mornel	Hs
<i>Falco biarmicus</i>	raróg górski	Da
<i>Falco cherrug</i>	raróg	Da
<i>Falco columbarius F</i>	drzemlik	Fs
<i>Falco columbarius M</i>	drzemlik	Gs
<i>Falco eleonora</i>	sokół skalny	Fs
<i>Falco naumanni</i>	pustułeczka	Fs
<i>Falco peregrinus</i>	sokół wędrowny	Da
<i>Falco rusticolus</i>	białozór	Cs
<i>Falco subbuteo</i>	kobuz	Fs
<i>Falco tinnunculus</i>	pustułka	Fs
<i>Falco vespertinus</i>	kobczyk	Fs
<i>Ficedula albicollis</i>	mucholówka białoszyja	La
<i>Ficedula hypoleuca</i>	mucholówka żałobna	La
<i>Ficedula parva</i>	mucholówka mała	La
<i>Fratercula arctica</i>	maskonur	Ps
<i>Fringilla coelebs</i>	zięba	Ka
<i>Fringilla montifringilla</i>	jer	Ka
<i>Fulica atra</i>	łyśka	Ss

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Fulmarus glacialis</i>	fulmar	Es
<i>Galerida cristata</i>	dzierlatka	Ja
<i>Gallinago gallinago</i>	kszyk	Hs
<i>Gallinago media</i>	dubelt	Hs
<i>Gallinula chloropus</i>	kokoszka	Ps
<i>Garrulus glandarius</i>	sójka	Gs
<i>Gavia adamsii</i>	nur białodzioby	Wsn
<i>Gavia arctica</i>	nur czarnoszyi	Wsn
<i>Gavia immer</i>	lodowiec	Wsn
<i>Gavia pacifica</i>	nur pacyficzny	Wsn
<i>Gavia stellata</i>	nur rdzawoszyi	Wsn
<i>Gelochelidon nilotica</i>	rybitwa krótkodzioba	Pls
<i>Geokichla sibirica</i>	drozdaczek ciemny	Ha
<i>Glareola nordmanni</i>	żwirowiec stepowy	Gs
<i>Glareola pratincola</i>	żwirowiec łąkowy	Gs
<i>Glaucidium passerinum</i>	sóweczka	Xa
<i>Grus grus</i>	żuraw	Uan (typ 2026)
<i>Grus virgo</i>	żuraw stepowy	Uan (typ 2026)
<i>Gulosus aristotelis</i>	kormoran czubaty	Wsn
<i>Gypaetus barbatus</i>	orłosęp	Aan
<i>Gyps fulvus</i>	sęp płowy	Aan
<i>Haematopus ostralegus</i>	ostrygojad	Es
<i>Haliaeetus albicilla</i>	bielik	Axan
<i>Haliaeetus leucoryphus</i>	bielik wschodni	Axan
<i>Helopsaltes certhiola</i>	świerszczak melodyjny	Ka
<i>Hieraaetus pennatus</i>	orzełek	Da
<i>Himantopus himantopus</i>	szczudlak	Gs
<i>Hippolais icterina</i>	zaganiacz	Ka
<i>Hippolais polyglotta</i>	zaganiacz szczebiotliwy	Ka
<i>Hirundo rustica</i>	dymówka	Ka
<i>Histrionicus histrionicus</i>	kamieniuszka	Ps
<i>Hydrobates leucorhous</i>	nawałnik duży	Ys
<i>Hydrobates pelagicus</i>	nawałnik burzowy	Ys
<i>Hydrocoloeus minutus</i>	mewa mała	Hs
<i>Hydroprogne caspia</i>	rybitwa wielkodzioba	Es
<i>Ichthyaetus audouinii</i>	mewa śródziemnomorska	Ds

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Ichthyaetus ichthyaetus</i>	orlica	Ds
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	mewa czarnogłowa	Fs
<i>Iduna caligata</i>	zaganiacz mały	Ka
<i>Iduna pallida</i>	zaganiacz blady	Ka
<i>Junco hyemalis</i>	junko	Ka
<i>Jynx torquilla</i>	krętogłów	Ja
<i>Lagopus lagopus</i>	pardwa mszarna	Gs
<i>Lanius borealis</i>	srokosz północny	Ha
<i>Lanius collurio</i>	gąsiorek	Ja
<i>Lanius excubitor</i>	srokosz	Ha
<i>Lanius isabellinus</i>	dzierzba pustynna	Ja
<i>Lanius minor</i>	dzierzba czarnoczelną	Ha
<i>Lanius phoenicuroides</i>	dzierzba rdzawosterna	Ja
<i>Lanius senator</i>	dzierzba rudogłowa	Ja
<i>Larus argentatus</i>	mewa srebrzysta	Ds
<i>Larus cachinnans</i>	mewa białogłowa	Ds
<i>Larus canus</i>	mewa siwa	Fs
<i>Larus delawarensis</i>	mewa delawarska	Fs
<i>Larus fuscus</i>	mewa żółtonoga	Es
<i>Larus glaucoides</i>	mewa polarna	Ds
<i>Larus hyperboreus</i>	mewa blada	Ds
<i>Larus marinus</i>	mewa siodłata	Ds
<i>Larus michahellis</i>	mewa romańska	Ds
<i>Larus schistisagus</i>	mewa ochocka	Ds
<i>Larus smithsonianus</i>	mewa popielata	Ds
<i>Larvivora sibilans</i>	słownik syberyjski	Ka
<i>Leucophaeus atricilla</i>	mewa karaibska	Fs
<i>Limnodromus scolopaceus</i>	szlamiec długodzioby	Hs
<i>Limosa lapponica</i>	szlamnik	Gs
<i>Limosa limosa</i>	rycyk	Fs
<i>Linaria cannabina</i>	makolągwa	Ka
<i>Linaria flavirostris</i>	rzepołuch	Ka
<i>Locustella fluviatilis</i>	strumieniówka	Ka
<i>Locustella luscinioides</i>	brzęczka	Ka
<i>Locustella naevia</i>	świerszczak	Ka
<i>Lophophanes cristatus</i>	czubotka	Ka

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Loxia curvirostra</i>	krzyżodziób świerkowy	Ja
<i>Loxia leucoptera</i>	krzyżodziób modrzewiowy	Ja
<i>Loxia pytyopsittacus</i>	krzyżodziób sosnowy	Ja
<i>Lullula arborea</i>	lerka	Ka
<i>Luscinia luscinia</i>	słownik szary	Na
<i>Luscinia megarhynchos</i>	słownik rdzawy	Ka
<i>Luscinia svecica</i>	podróźniczek	Ka
<i>Lymnocyptes minimus</i>	bekasik	Ts
<i>Lyrurus tetrix F</i>	cietrzew	Da
<i>Lyrurus tetrix M, P</i>	cietrzew	Cs
<i>Mareca americana</i>	świstun amerykański	Ps
<i>Mareca penelope</i>	świstun	Ps
<i>Mareca strepera</i>	krakwa	Ps
<i>Melanitta americana</i>	markaczka amerykańska	Ss
<i>Melanitta fusca</i>	uhla	Ss
<i>Melanitta nigra</i>	markaczka	Ss
<i>Melanitta stejnegeri</i>	uhla azjatycka	Ss
<i>Melanocorypha bimaculata</i>	kalandra dwuplamista	Ja
<i>Melanocorypha calandra</i>	kalandra szara	Ja
<i>Melanocorypha yeltoniensis</i>	kalandra czarna	Ja
<i>Mergellus albellus</i>	bielaczek	Ps
<i>Mergus merganser</i>	nurogęs	Ss
<i>Mergus serrator</i>	szlachar	Ss
<i>Merops apiaster</i>	żołna	Xxa
<i>Microcarbo pygmaeus</i>	kormoran mały	Ss
<i>Milvus migrans</i>	kania czarna	Da
<i>Milvus milvus</i>	kania ruda	Da
<i>Monticola saxatilis</i>	nagórnik	Ha
<i>Montifringilla nivalis</i>	śnieżka	Na
<i>Morus bassanus</i>	głuptak	Wsn
<i>Motacilla alba</i>	pliszka siwa	Ka
<i>Motacilla cinerea</i>	pliszka górską	Ka
<i>Motacilla citreola</i>	pliszka cytrynowa	Ka
<i>Motacilla flava</i>	pliszka żółta	Ka
<i>Motacilla tschutschensis</i>	pliszka syberyjska	Ka
<i>Muscicapa striata</i>	mucholówka szara	Ka

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Neophron percnopterus</i>	ścierwnik	Axan
<i>Netta rufina</i>	helmiatka	Ss
<i>Nucifraga caryocatactes</i>	orzechówka	Gs
<i>Numenius arquata</i>	kulik wielki	Es
<i>Numenius phaeopus</i>	kulik mniejszy	Fs
<i>Numenius tenuirostris</i>	kulik cienkodzioby	Es
<i>Nycticorax nycticorax</i>	ślepowron	Ds
<i>Oceanites oceanicus</i>	oceannik żółtopłetwy	Ys
<i>Oenanthe deserti</i>	białorzytka pustynna	Ka
<i>Oenanthe hispanica</i>	białorzytka rdzawa	Ka
<i>Oenanthe isabellina</i>	białorzytka płowa	Ka
<i>Oenanthe leucopyga</i>	białorzytka saharyjska	Ka
<i>Oenanthe oenanthe</i>	białorzytka	Ka
<i>Oenanthe pleschanka</i>	białorzytka pstra	Ka
<i>Oriolus oriolus</i>	wilga	Ha
<i>Otis tarda</i>	drop	Aan
<i>Otus scops</i>	syczek	Xa
<i>Oxyura leucocephala</i>	sterniczka	Ps
<i>Pagophila eburnea</i>	mewa modrodzioba	Fs
<i>Pandion haliaetus</i>	rybołów	Van (typ 2021)
<i>Panurus biarmicus</i>	wąsatka	Ka
<i>Parus major</i>	bogatka	Ka
<i>Passer domesticus</i>	wróbel	Ns
<i>Passer montanus</i>	mazurek	Ka
<i>Passerculus sandwichensis</i>	bagiennik żółtobrewy	Ka
<i>Pastor roseus</i>	pasterz	Ha
<i>Pelecanus crispus</i>	pelikan kędzierzawy	Aan
<i>Pelecanus onocrotalus</i>	pelikan różowy	Aan
<i>Perdix perdix</i>	kuropatwa	Fs
<i>Periparus ater</i>	sosnówka	Ka
<i>Perisoreus infaustus</i>	sójka syberyjska	Fs
<i>Pernis apivorus</i>	trzmiełojad	Da
<i>Petronia petronia</i>	wróbel skalny	Na
<i>Phalacrocorax carbo</i>	kormoran	Wsn
<i>Phalaropus fulicarius</i>	płatkonóg płaskodzioby	Js
<i>Phalaropus lobatus</i>	płatkonóg sztyldodzioby	Ns

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Phasianus colchicus</i>	bażant	Cs
<i>Phoenicopterus roseus</i>	flaming różowy	Van (typ 2021)
<i>Phoenicurus ochruros</i>	kopciuszek	Ka
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	pleszka	Ka
<i>Phylloscopus bonelli</i>	świstunka górska	La
<i>Phylloscopus borealis</i>	świstunka północna	La
<i>Phylloscopus collybita</i>	pierwiosnek	La
<i>Phylloscopus fuscatus</i>	świstunka brunatna	La
<i>Phylloscopus humei</i>	świstunka alajska	La
<i>Phylloscopus ibericus</i>	świstunka iberyjska	La
<i>Phylloscopus inornatus</i>	świstunka żółtawa	La
<i>Phylloscopus proregulus</i>	świstunka złotawa	La
<i>Phylloscopus schwarzi</i>	świstunka grubodzioba	La
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	świstunka leśna	La
<i>Phylloscopus trochiloides</i>	wójcik	La
<i>Phylloscopus trochilus</i>	piecuszek	La
<i>Pica pica</i>	sroka	Fs
<i>Picoides tridactylus</i>	dzięcioł trójpalczasty	Ha
<i>Picus canus</i>	dzięcioł zielonosiwy	Ga
<i>Picus viridis</i>	dzięcioł zielony	Ga
<i>Pinicola enucleator</i>	łuskowiec	Ja
<i>Platalea leucorodia</i>	warzęcha	Cs
<i>Plectrophenax nivalis</i>	śnieguła	Na
<i>Plegadis falcinellus</i>	ibis kasztanowaty	Cs
<i>Pluvialis apricaria</i>	siewka złota	Gs
<i>Pluvialis dominica</i>	siewka szara	Gs
<i>Pluvialis fulva</i>	siewka złotawa	Gs
<i>Pluvialis squatarola</i>	siewnica	Gs
<i>Podiceps auritus</i>	perkoz rogaty	Ps
<i>Podiceps cristatus</i>	perkoz dwuczuby	Ss
<i>Podiceps grisegena</i>	perkoz rdzawoszyi	Ss
<i>Podiceps nigricollis</i>	zausznik	Ps
<i>Podilymbus podiceps</i>	perkoz grubodzioby	Ps
<i>Poecile montanus</i>	czarnogłówka	Ka
<i>Poecile palustris</i>	sikora uboga	Ka
<i>Polysticta stelleri</i>	birginiak	Ss

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Porzana porzana</i>	kropiatka	Gs
<i>Prunella atrogularis</i>	płochacz czarnogardły	Ka
<i>Prunella collaris</i>	płochacz halny	Na
<i>Prunella modularis</i>	pokrzywnica	Ka
<i>Prunella montanella</i>	płochacz syberyjski	Ka
<i>Puffinus mauretanicus</i>	burzyk balearski	Es
<i>Puffinus puffinus</i>	burzyk północny	Es
<i>Pyrrhocorax graculus</i>	wieszczek	Fs
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	gil	Na
<i>Rallus aquaticus</i>	wodnik	Gs
<i>Recurvirostra avosetta</i>	szablodziób	Fs
<i>Regulus ignicapilla</i>	zniczek	La
<i>Regulus regulus</i>	mysikrólik	La
<i>Remiz pendulinus</i>	remiz	Ka
<i>Rhodostethia rosea</i>	mewa różowa	Hs
<i>Riparia riparia</i>	brzegówka	Ka
<i>Rissa tridactyla</i>	mewa trójpalcza	Fs
<i>Saxicola maurus</i>	klaskawka syberyjska	Ka
<i>Saxicola rubetra</i>	poklaskwa	Ka
<i>Saxicola rubicola</i>	klaskawka	Ka
<i>Scolopax rusticola</i>	słonka	Fs
<i>Serinus serinus</i>	kulczyk	Ka
<i>Sibirionetta formosa</i>	bajkałówka	Ps
<i>Sitta europaea</i>	kowalik	Ja
<i>Somateria mollissima</i>	edredon	Ss
<i>Somateria spectabilis</i>	turkan	Ss
<i>Spatula clypeata</i>	płaskonos	Ps
<i>Spatula discors</i>	cyranka modroskrzydła	Ps
<i>Spatula querquedula</i>	cyranka	Ps
<i>Spinus spinus</i>	czyż	Ka
<i>Stercorarius longicaudus</i>	wydrzyk długosterny	Fs
<i>Stercorarius parasiticus</i>	wydrzyk ostrosterny	Fs
<i>Stercorarius pomarinus</i>	wydrzyk tęposterny	Es
<i>Stercorarius skua</i>	wydrzyk wielki	Es
<i>Sterna dougallii</i>	rybitwa różowa	Hs
<i>Sterna hirundo</i>	rybitwa rzeczna	Hs

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Sterna paradisaea</i>	rybitwa popielata	Hs
<i>Sternula albifrons</i>	rybitwa białoczelna	Ys
<i>Streptopelia decaocto</i>	sierpówka	Xa
<i>Streptopelia orientalis</i>	turkawka wschodnia	Xa
<i>Streptopelia turtur</i>	turkawka	Xa
<i>Strix aluco</i>	puszczyk	Da
<i>Strix nebulosa</i>	puszczyk mszarny	Ban
<i>Strix uralensis</i>	puszczyk uralski	Cs
<i>Sturnus unicolor</i>	szpak jednobarwny	Ha
<i>Sturnus vulgaris</i>	szpak	Ha
<i>Sula leucogaster</i>	głuptak białobrzuchy	Wsn
<i>Surnia ulula</i>	sowa jarzębata	Da
<i>Sylvia atricapilla</i>	kapturka	Ka
<i>Sylvia borin</i>	gajówka	Ka
<i>Syrrhaptes paradoxus</i>	pustynnik	Xxa
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	perkozek	Ps
<i>Tachymarpis melba</i>	jerzyk alpejski	Xxa
<i>Tachyspiza brevipes F</i>	krogulec krótkonogi	Fs
<i>Tachyspiza brevipes M</i>	krogulec krótkonogi	Ga
<i>Tadorna ferruginea</i>	kazarka rdzawa	Ss
<i>Tadorna tadorna</i>	ohar	Ss
<i>Tarsiger cyanurus</i>	modraczek	Ka
<i>Tetrao urogallus</i>	głuszec	Axan
<i>Tetrastes bonasia</i>	jarząbek	Fs
<i>Tetrax tetrax</i>	strepet	Van (typ 2021)
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	rybitwa czubata	Pls
<i>Tichodroma muraria</i>	pomurnik	Ta
<i>Tringa erythropus</i>	brodziec śniady	Gs
<i>Tringa flavipes</i>	brodziec żółtonogi	Hs
<i>Tringa glareola</i>	łęczak	Ts
<i>Tringa melanoleuca</i>	brodziec piegowaty	Hs
<i>Tringa nebularia</i>	kwokacz	Gs
<i>Tringa ochropus</i>	samotnik	Hs
<i>Tringa stagnatilis</i>	brodziec pławny	Hs
<i>Tringa totanus</i>	krwawodziób	Gs
<i>Troglodytes troglodytes L</i>	strzyżyk	La

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Troglodytes troglodytes P</i>	strzyżyk	Ka
<i>Turdus atrogularis</i>	drozd czarnogardły	Ha
<i>Turdus eunomus</i>	drozd rdzawoskrzydły	Ta
<i>Turdus iliacus</i>	drożdżik	Ta
<i>Turdus merula</i>	kos	Ha
<i>Turdus naumanni</i>	drozd rdzawy	Ta
<i>Turdus obscurus</i>	drozd oliwkowy	Ta
<i>Turdus philomelos</i>	śpiewak	Ta
<i>Turdus pilaris</i>	kwiczoł	Ha
<i>Turdus ruficollis</i>	drozd rdzawogardły	Ha
<i>Turdus torquatus</i>	drozd obrożny	Ha
<i>Turdus viscivorus</i>	paszkot	Ha
<i>Tyto alba</i>	płomykówka	Da
<i>Upupa epops</i>	dudek	Ha
<i>Uria aalge</i>	nurzyk	Ss
<i>Uria lomvia</i>	nurzyk polarny	Ss
<i>Vanellus gregarius</i>	czajka towarzyska	Gs
<i>Vanellus leucurus</i>	czajka stepowa	Gs
<i>Vanellus spinosus</i>	czajka szponiasta	Gs
<i>Vanellus vanellus</i>	czajka	Gs
<i>Vireo olivaceus</i>	wireonek czerwonoooki	Ha
<i>Xema sabini</i>	mewa obrożna	Hs
<i>Xenus cinereus</i>	terekia	Js
<i>Zapornia parva</i>	zielonka	Hs
<i>Zapornia pusilla</i>	karliczka	Hs
<i>Zoothera aurea</i>	drozdoń tajgowy	Ha

Spis typów obrączek w alfabetycznej kolejności polskich nazw gatunkowych ptaków

Obrączki zalecane do zakładania na wymienione gatunki.

Oznaczenia przy gatunkach: F – samica, M – samiec, P – pisklę, L – lotny.

Ozn. przy typach: duża litera – typ obrączki, mała – rodzaj metalu: a – aluminium, s – stal, n-obrączka nitowana, x – obrączka specjalna.

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Alle alle</i>	alczyk	Gs
<i>Alca torda</i>	alka	Ss
<i>Passerculus sandwichensis</i>	bagiennik żółtobrewy	Ka
<i>Sibirionetta formosa</i>	bajkałówka	Ps
<i>Calidris pugnax F</i>	batalion	Hs
<i>Calidris pugnax M, P</i>	batalion	Gs
<i>Phasianus colchicus</i>	bażant	Cs
<i>Botaurus minutus L</i>	bączek	Fs
<i>Botaurus minutus P</i>	bączek	Es
<i>Botaurus stellaris</i>	bąk	Cs
<i>Lymnocyptes minimus</i>	bekasik	Ts
<i>Branta leucopsis</i>	bernikla białolica	Ss
<i>Branta canadensis</i>	bernikla kanadyjska	Wsn
<i>Branta bernicla</i>	bernikla obrożna	Ss
<i>Branta ruficollis</i>	bernikla rdzawoszyja	Ss
<i>Oenanthe oenanthe</i>	białorzytka	Ka
<i>Oenanthe isabellina</i>	białorzytka płowa	Ka
<i>Oenanthe pleschanka</i>	białorzytka pstra	Ka
<i>Oenanthe deserti</i>	białorzytka pustynna	Ka
<i>Oenanthe hispanica</i>	białorzytka rdzawa	Ka
<i>Oenanthe leucopyga</i>	białorzytka saharyjska	Ka
<i>Falco rusticolus</i>	białozór	Cs
<i>Calidris melanotos</i>	biegus arktyczny	Js
<i>Calidris fuscicollis</i>	biegus białorzytny	Js
<i>Calidris bairdii</i>	biegus długoskrzydły	Js
<i>Calidris minutilla</i>	biegus karłowaty	Ns
<i>Calidris ferruginea</i>	biegus krzywodzioby	Js
<i>Calidris minuta</i>	biegus malutki	Ns
<i>Calidris temminckii</i>	biegus mały	Ns

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Calidris maritima</i>	biegus morski	Ts
<i>Calidris acuminata</i>	biegus ostrostermy	Js
<i>Calidris falcinellus</i>	biegus płaskodzioby	Js
<i>Calidris subruficollis</i>	biegus płowy	Js
<i>Calidris canutus</i>	biegus rdzawy	Hs
<i>Calidris pusilla</i>	biegus tundrowy	Ns
<i>Calidris tenuirostris</i>	biegus wielki	Hs
<i>Calidris alpina</i>	biegus zmienny	Js
<i>Mergellus albellus</i>	bielaczek	Ps
<i>Haliaeetus albicilla</i>	bielik	Axan
<i>Haliaeetus leucoryphus</i>	bielik wschodni	Axan
<i>Polysticta stelleri</i>	birginiak	Ss
<i>Circus pygargus</i>	błotniak łąkowy	Fs
<i>Circus aeruginosus F, P</i>	błotniak stawowy	Ds
<i>Circus aeruginosus M</i>	błotniak stawowy	Es
<i>Circus macrourus</i>	błotniak stepowy	Fs
<i>Circus cyaneus F, P</i>	błotniak zbożowy	Es
<i>Circus cyaneus M</i>	błotniak zbożowy	Fs
<i>Ciconia ciconia</i>	bocian biały	Van (typ 2021), ELSA
<i>Ciconia nigra</i>	bocian czarny	Van (typ 2021)
<i>Parus major</i>	bogatka	Ka
<i>Tringa melanoleuca</i>	brodziec piegowaty	Hs
<i>Actitis hypoleucos</i>	brodziec piskliwy	Js
<i>Actitis macularius</i>	brodziec plamisty	Js
<i>Tringa stagnatilis</i>	brodziec pławny	Hs
<i>Tringa erythropus</i>	brodziec śniady	Gs
<i>Tringa flavipes</i>	brodziec żółtonogi	Hs
<i>Riparia riparia</i>	brzegówka	Ka
<i>Locustella luscinioides</i>	brzęczka	Ka
<i>Puffinus mauretanicus</i>	burzyk balearski	Es
<i>Puffinus puffinus</i>	burzyk północny	Es
<i>Ardenna grisea</i>	burzyk szary	Es
<i>Calonectris diomedea</i>	burzyk żółtodzioby	Es
<i>Emberiza cirlus</i>	cierlik	Ka
<i>Curruca communis</i>	cierniówka	Ka

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Lyrurus tetrix F</i>	cietrzew	Da
<i>Lyrurus tetrix M, P</i>	cietrzew	Cs
<i>Anas crecca</i>	cyraneczka	Ps
<i>Anas carolinensis</i>	cyraneczka karolińska	Ps
<i>Spatula querquedula</i>	cyranka	Ps
<i>Spatula discors</i>	cyranka modroskrzydła	Ps
<i>Vanellus vanellus</i>	czajka	Gs
<i>Vanellus leucurus</i>	czajka stepowa	Gs
<i>Vanellus spinosus</i>	czajka szponiasta	Gs
<i>Vanellus gregarius</i>	czajka towarzyska	Gs
<i>Ardea alba</i>	czapla biała	Cs
<i>Ardeola ralloides</i>	czapla modronosa	Ds
<i>Egretta garzetta</i>	czapla nadobna	Ds
<i>Ardea purpurea</i>	czapla purpurowa	Cs
<i>Ardea cinerea</i>	czapla siwa	Cs
<i>Ardea ibis</i>	czapla złotawa	Ds
<i>Poecile montanus</i>	czarnogłówka	Ka
<i>Corvus corone</i>	czarnowron	Es
<i>Acanthis flammea</i>	czeczotka	Ka
<i>Aythya fuligula</i>	czernica	Ss
<i>Aythya collaris</i>	czerniczka	Ss
<i>Lophophanes cristatus</i>	czubotka	Ka
<i>Spinus spinus</i>	czyż	Ka
<i>Crex crex</i>	derkacz	Gs
<i>Otis tarda</i>	drop	Aan
<i>Turdus atrogularis</i>	drozd czarnogardły	Ha
<i>Turdus torquatus</i>	drozd obrożny	Ha
<i>Turdus obscurus</i>	drozd oliwkowy	Ta
<i>Turdus ruficollis</i>	drozd rdzawogardły	Ha
<i>Turdus eunomus</i>	drozd rdzawoskrzydły	Ta
<i>Turdus naumanni</i>	drozd rdzawy	Ta
<i>Geokichla sibirica</i>	drozdaczek ciemny	Ha
<i>Zoothera aurea</i>	drozdoń tajgowy	Ha
<i>Turdus iliacus</i>	droździk	Ta
<i>Falco columbarius F</i>	drzemlik	Fs
<i>Falco columbarius M</i>	drzemlik	Gs

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Gallinago media</i>	dubelt	Hs
<i>Upupa epops</i>	dudek	Ha
<i>Hirundo rustica</i>	dymówka	Ka
<i>Galerida cristata</i>	dzierlatka	Ja
<i>Lanius minor</i>	dzierzba czarnoczelna	Ha
<i>Lanius isabellinus</i>	dzierzba pustynna	Ja
<i>Lanius phoenicuroides</i>	dzierzba rdzawosterna	Ja
<i>Lanius senator</i>	dzierzba rudogłowa	Ja
<i>Dendrocopos leucotos</i>	dzięcioł białogrzbiety	Ha
<i>Dendrocopos syriacus</i>	dzięcioł białoszyi	Ha
<i>Dryocopus martius</i>	dzięcioł czarny	Fs
<i>Dendrocopos major</i>	dzięcioł duży	Ha
<i>Dendrocoptes medius</i>	dzięcioł średni	Ha
<i>Picoides tridactylus</i>	dzięcioł trójpalczasty	Ha
<i>Picus canus</i>	dzięcioł zielonosiwy	Ga
<i>Picus viridis</i>	dzięcioł zielony	Ga
<i>Dryobates minor</i>	dzięciołek	Ka
<i>Carpodacus erythrinus</i>	dziwonia	Ka
<i>Chloris chloris</i>	dzwoniec	Ja
<i>Somateria mollissima</i>	edredon	Ss
<i>Phoenicopterus roseus</i>	flaming różowy	Van (typ 2021)
<i>Fulmarus glacialis</i>	fulmar	Es
<i>Circaetus gallicus</i>	gadożer	Ban
<i>Sylvia borin</i>	gajówka	Ka
<i>Corvus frugilegus</i>	gawron	Es
<i>Bucephala clangula</i>	gągoł	Ss
<i>Lanius collurio</i>	gąsiorek	Ja
<i>Anser anser</i>	gęgawa	Wsn
<i>Alopochen aegyptiaca</i>	gęsiówka egipska	Ss
<i>Anser albifrons</i>	gęś białoczelna	Wsn
<i>Anser brachyrhynchus</i>	gęś krótkodzioba	Wsn
<i>Anser erythropus</i>	gęś mała	Wsn
<i>Anser serrirostris</i>	gęś tundrowa	Wsn
<i>Anser fabalis</i>	gęś zbożowa	Wsn
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	gil	Na
<i>Bucanetes githagineus</i>	gilak pustynny	Na

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Aythya ferina</i>	głowienka	Ss
<i>Morus bassanus</i>	głuptak	Wsn
<i>Sula leucogaster</i>	głuptak białobrzuchy	Wsn
<i>Tetrao urogallus</i>	głuszec	Axan
<i>Emberiza cia</i>	głuszek	Ka
<i>Columba livia forma urbana</i>	gołąb miejski	Fs
<i>Eremophila alpestris</i>	górniczek	Ka
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	grubodziób	Js
<i>Columba palumbus</i>	grzywacz	Ea, Es
<i>Netta rufina</i>	helmiatka	Ss
<i>Chlamydotis macqueenii</i>	hubara arabska	Aan
<i>Plegadis falcinellus</i>	ibis kasztanowaty	Cs
<i>Tetrastes bonasia</i>	jarząbek	Fs
<i>Curruca nisoria</i>	jarzębatka	Na
<i>Cecropis rufula</i>	jaskółka śródziemnomorska	Ka
<i>Astur gentilis F</i>	jastrząb	Cs
<i>Astur gentilis M</i>	jastrząb	Da
<i>Bombycilla garrulus</i>	jemioluszka	Ja
<i>Fringilla montifringilla</i>	jer	Ka
<i>Apus apus</i>	jerzyk	Yxa
<i>Tachymarptis melba</i>	jerzyk alpejski	Xxa
<i>Apus pallidus</i>	jerzyk blady	Yxa
<i>Junco hyemalis</i>	junko	Ka
<i>Melanocorypha yeltoniensis</i>	kalandra czarna	Ja
<i>Melanocorypha bimaculata</i>	kalandra dwuplamista	Ja
<i>Melanocorypha calandra</i>	kalandra szara	Ja
<i>Histrionicus histrionicus</i>	kamieniuszka	Ps
<i>Arenaria interpres</i>	kamusznik	Hs
<i>Milvus migrans</i>	kania czarna	Da
<i>Milvus milvus</i>	kania ruda	Da
<i>Elanus caeruleus</i>	kaniuk	Da
<i>Sylvia atricapilla</i>	kapturka	Ka
<i>Zapornia pusilla</i>	karliczka	Hs
<i>Coloeus monedula</i>	kawka	Fs
<i>Tadorna ferruginea</i>	kazarka rdzawa	Ss
<i>Saxicola rubicola</i>	kląskawka	Ka

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Saxicola maurus</i>	kląskawka syberyjska	Ka
<i>Falco vespertinus</i>	kobczyk	Fs
<i>Falco subbuteo</i>	kobuz	Fs
<i>Gallinula chloropus</i>	kokoszka	Ps
<i>Phoenicurus ochruros</i>	kopciuszek	Ka
<i>Phalacrocorax carbo</i>	kormoran	Wsn
<i>Gulosus aristotelis</i>	kormoran czubaty	Wsn
<i>Microcarbo pygmaeus</i>	kormoran mały	Ss
<i>Turdus merula</i>	kos	Ha
<i>Sitta europaea</i>	kowalik	Ja
<i>Mareca strepera</i>	krakwa	Ps
<i>Coracias garrulus</i>	kraska	Ga
<i>Jynx torquilla</i>	krętogłów	Ja
<i>Accipiter nisus F,P</i>	krogulec	Fs
<i>Accipiter nisus M</i>	krogulec	Ga
<i>Tachyspiza brevipes F</i>	krogulec krótkonogi	Fs
<i>Tachyspiza brevipes M</i>	krogulec krótkonogi	Ga
<i>Porzana porzana</i>	kropiatka	Gs
<i>Corvus corax</i>	kruk	Cs
<i>Tringa totanus</i>	krwawodziób	Gs
<i>Loxia leucoptera</i>	krzyżodziób modrzewiowy	Ja
<i>Loxia pytyopsittacus</i>	krzyżodziób sosnowy	Ja
<i>Loxia curvirostra</i>	krzyżodziób świerkowy	Ja
<i>Anas platyrhynchos</i>	krzyżówka	Ss
<i>Gallinago gallinago</i>	kszyk	Hs
<i>Cuculus canorus</i>	kukułka	Ga
<i>Serinus serinus</i>	kulczyk	Ka
<i>Numenius tenuirostris</i>	kulik cienkodzioby	Es
<i>Numenius phaeopus</i>	kulik mniejszy	Fs
<i>Numenius arquata</i>	kulik wielki	Es
<i>Burhinus oediconemus</i>	kulon	Fs
<i>Buteo rufinus</i>	kurhannik	Da
<i>Perdix perdix</i>	kuropatwa	Fs
<i>Turdus pilaris</i>	kwiczoł	Ha
<i>Tringa nebularia</i>	kwokacz	Gs
<i>Caprimulgus europaeus</i>	lelek	Ha

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Lullula arborea</i>	lerka	Ka
<i>Gavia immer</i>	łodowiec	Wsn
<i>Clangula hyemalis</i>	łodówka	Ps
<i>Cygnus columbianus</i>	łabędź czarnodzioby	Aan
<i>Cygnus cygnus</i>	łabędź krzykliwy	Aan
<i>Cygnus olor</i>	łabędź niemy	Aan
<i>Tringa glareola</i>	łęczak	Ts
<i>Acrocephalus palustris</i>	łozówka	Ka
<i>Pinicola enucleator</i>	łuskowiec	Ja
<i>Fulica atra</i>	łyśka	Ss
<i>Linaria cannabina</i>	makolągwa	Ka
<i>Aix galericulata</i>	mandarynka	Ps
<i>Melanitta nigra</i>	markaczka	Ss
<i>Melanitta americana</i>	markaczka amerykańska	Ss
<i>Fratercula arctica</i>	maskonur	Ps
<i>Passer montanus</i>	mazurek	Ka
<i>Larus cachinnans</i>	mewa białogłowa	Ds
<i>Larus hyperboreus</i>	mewa biała	Ds
<i>Chroicocephalus genei</i>	mewa cienkodzioba	Fs
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	mewa czarnogłowa	Fs
<i>Larus delawarensis</i>	mewa delawarska	Fs
<i>Leucophaeus atricilla</i>	mewa karaibska	Fs
<i>Hydrocoloeus minutus</i>	mewa mała	Hs
<i>Pagophila eburnea</i>	mewa modrodzioba	Fs
<i>Xema sabini</i>	mewa obroźna	Hs
<i>Larus schistisagus</i>	mewa ochocka	Ds
<i>Larus glaucoides</i>	mewa polarna	Ds
<i>Larus smithsonianus</i>	mewa popielata	Ds
<i>Larus michahellis</i>	mewa romańska	Ds
<i>Rhodostethia rosea</i>	mewa różowa	Hs
<i>Larus marinus</i>	mewa siodłata	Ds
<i>Larus canus</i>	mewa siwa	Fs
<i>Larus argentatus</i>	mewa srebrzysta	Ds
<i>Ichthyaetus audouinii</i>	mewa śródziemnomorska	Ds
<i>Rissa tridactyla</i>	mewa trójpalczysta	Fs
<i>Larus fuscus</i>	mewa żółtonoga	Es

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Tarsiger cyanurus</i>	modraczek	Ka
<i>Cyanistes caeruleus</i>	modraszka	Ka
<i>Eudromias morinellus</i>	mornel	Hs
<i>Ficedula albicollis</i>	mucholówka białoszyja	La
<i>Ficedula parva</i>	mucholówka mała	La
<i>Muscicapa striata</i>	mucholówka szara	Ka
<i>Ficedula hypoleuca</i>	mucholówka żałobna	La
<i>Regulus regulus</i>	mysikrólik	La
<i>Buteo buteo</i>	myszolów	Da
<i>Buteo lagopus</i>	myszolów włochaty	Da
<i>Monticola saxatilis</i>	nagórnik	Ha
<i>Hydrobates pelagicus</i>	nawałnik burzowy	Ys
<i>Hydrobates leucorhous</i>	nawałnik duży	Ys
<i>Gavia adamsii</i>	nur białodzioby	Wsn
<i>Gavia arctica</i>	nur czarnoszyi	Wsn
<i>Gavia pacifica</i>	nur pacyficzny	Wsn
<i>Gavia stellata</i>	nur rdzawoszyi	Wsn
<i>Cepphus grylle</i>	nurnik	Ps
<i>Mergus merganser</i>	nurogęs	Ss
<i>Uria aalge</i>	nurzyk	Ss
<i>Uria lomvia</i>	nurzyk polarny	Ss
<i>Oceanites oceanicus</i>	oceannik żółtopłetwy	Ys
<i>Aythya marila</i>	ogorzałka	Ss
<i>Aythya affinis</i>	ogorzałka mała	Ss
<i>Tadorna tadorna</i>	ohar	Ss
<i>Delichon urbicum</i>	oknówka	Ka
<i>Ichthyaetus ichthyaetus</i>	orlica	Ds
<i>Clanga clanga</i>	orlik grubodzioby	Ban
<i>Clanga pomarina</i>	orlik krzykliwy	Ban
<i>Gypaetus barbatus</i>	orłosęp	Aan
<i>Emberiza hortulana</i>	ortolan	Ka
<i>Nucifraga caryocatactes</i>	orzechówka	Gs
<i>Aquila heliaca</i>	orzeł cesarski	Axan
<i>Aquila fasciata</i>	orzeł południowy	Axan
<i>Aquila chrysaetos</i>	orzeł przedni	Axan
<i>Aquila nipalensis</i>	orzeł stepowy	Ban

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Hieraaetus pennatus</i>	orzelek	Da
<i>Carduelis citrinella</i>	osetnik	Ka
<i>Haematopus ostralegus</i>	ostrygojad	Es
<i>Lagopus lagopus</i>	pardwa mszarna	Gs
<i>Pastor roseus</i>	pasterz	Ha
<i>Turdus viscivorus</i>	paszkoć	Ha
<i>Pelecanus crispus</i>	pelikan kędzierzawy	Aan
<i>Pelecanus onocrotalus</i>	pelikan różowy	Aan
<i>Certhia familiaris</i>	pełzacz leśny	La
<i>Certhia brachydactyla</i>	pełzacz ogrodowy	La
<i>Podiceps cristatus</i>	perkoz dwuczuby	Ss
<i>Podilymbus podiceps</i>	perkoz grubodzioby	Ps
<i>Podiceps grisegena</i>	perkoz rdzawoszyi	Ss
<i>Podiceps auritus</i>	perkoz rogaty	Ps
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	perkozek	Ps
<i>Calidris alba</i>	piaskowiec	Js
<i>Phylloscopus trochilus</i>	piecuszek	La
<i>Curruca curruca</i>	piegża	Ka
<i>Phylloscopus collybita</i>	pierwiosnek	La
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	pleszka	Ka
<i>Motacilla citreola</i>	pliszka cytrynowa	Ka
<i>Motacilla cinerea</i>	pliszka górska	Ka
<i>Motacilla alba</i>	pliszka siwa	Ka
<i>Motacilla tschutschensis</i>	pliszka syberyjska	Ka
<i>Motacilla flava</i>	pliszka żółta	Ka
<i>Cinclus cinclus</i>	pluszcz	Ts
<i>Spatula clypeata</i>	plaskonos	Ps
<i>Phalaropus fulicarius</i>	płatkonóg płaskodzioby	Js
<i>Phalaropus lobatus</i>	płatkonóg sztyldzioby	Ns
<i>Prunella atrogularis</i>	płochacz czarnogardły	Ka
<i>Prunella collaris</i>	płochacz halny	Na
<i>Prunella montanella</i>	płochacz syberyjski	Ka
<i>Tyto alba</i>	płomykówka	Da
<i>Aythya nyroca F</i>	podgorzałka	Ps
<i>Aythya nyroca P, M</i>	podgorzałka	Ss
<i>Luscinia svecica</i>	podróżniczek	Ka

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Saxicola rubetra</i>	pokląska	Ka
<i>Curruca melanocephala</i>	pokrzewka aksamitna	Ka
<i>Curruca iberiae</i>	pokrzewka iberyjska	Ka
<i>Curruca cantillans</i>	pokrzewka wąsata	Ka
<i>Prunella modularis</i>	pokrzywnica	Ka
<i>Tichodroma muraria</i>	pomurnik	Ta
<i>Calcarius lapponicus</i>	poświerka	Ka
<i>Emberiza calandra</i>	potrzyszcz	Ta
<i>Emberiza schoeniclus</i>	potrzos	Ka
<i>Athene noctua</i>	pójdźka	Fxa, Fs
<i>Coturnix coturnix</i>	przepiórka	Hs
<i>Bubo bubo</i>	puchacz	Aan
<i>Bubo scandiacus</i>	puchacz śnieżny	Aan
<i>Falco naumanni</i>	pustuleczka	Fs
<i>Falco tinnunculus</i>	pustułka	Fs
<i>Syrrhaptes paradoxus</i>	pustynnik	Xxa
<i>Strix aluco</i>	puszczyk	Da
<i>Strix nebulosa</i>	puszczyk mszarny	Ban
<i>Strix uralensis</i>	puszczyk uralski	Cs
<i>Aegithalos caudatus</i>	ranuszek	La
<i>Falco cherrug</i>	raróg	Da
<i>Falco biarmicus</i>	raróg górski	Da
<i>Remiz pendulinus</i>	remiz	Ka
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	rokitniczka	Ka
<i>Anas acuta</i>	rożeniec	Ps
<i>Erithacus rubecula</i>	rudzik	Ka
<i>Ceryle rudis</i>	rybaczek srokaty	Xxa
<i>Sternula albifrons</i>	rybitwa białoczelna	Ys
<i>Chlidonias leucopterus</i>	rybitwa białoskrzydła	Ys
<i>Chlidonias hybrida</i>	rybitwa białowąsa	Ys
<i>Chlidonias niger</i>	rybitwa czarna	Ys
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	rybitwa czubata	Pls
<i>Gelochelidon nilotica</i>	rybitwa krótkodzioba	Pls
<i>Sterna paradisaea</i>	rybitwa popielata	Hs
<i>Sterna dougallii</i>	rybitwa różowa	Hs
<i>Sterna hirundo</i>	rybitwa rzeczna	Hs

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Hydroprogne caspia</i>	rybitwa wielkodzioba	Es
<i>Pandion haliaetus</i>	rybołów	Van (typ 2021)
<i>Limosa limosa</i>	rycyk	Fs
<i>Linaria flavirostris</i>	rzepołuch	Ka
<i>Tringa ochropus</i>	samotnik	Hs
<i>Aegypius monachus</i>	sęp kasztanowaty	Aan
<i>Gyps fulvus</i>	sęp płowy	Aan
<i>Streptopelia decaocto</i>	sierpówka	Xa
<i>Anarhynchus asiaticus</i>	sieweczka długonoga	Hs
<i>Anarhynchus alexandrinus</i>	sieweczka morska	Js
<i>Charadrius hiaticula</i>	sieweczka obrożna	Ts
<i>Anarhynchus leschenaultii</i>	sieweczka pustynna	Ts
<i>Charadrius dubius</i>	sieweczka rzeczna	Js
<i>Anarhynchus atrifrons</i>	sieweczka tybetańska	Hs
<i>Pluvialis dominica</i>	siewka szara	Gs
<i>Pluvialis apricaria</i>	siewka złota	Gs
<i>Pluvialis fulva</i>	siewka złotawa	Gs
<i>Pluvialis squatarola</i>	siewnica	Gs
<i>Cyanistes cyanus</i>	sikora lazurowa	Ka
<i>Poecile palustris</i>	sikora uboga	Ka
<i>Columba oenas</i>	siniak	Fs
<i>Anthus spinoletta</i>	siwerniak	Ka
<i>Alauda arvensis</i>	skowronek	Ja
<i>Alauda leucoptera</i>	skowronek białoskrzydły	Ja
<i>Calandrella brachydactyla</i>	skowrończyk krótkopalcowy	Ka
<i>Scolopax rusticola</i>	słonka	Fs
<i>Luscinia megarhynchos</i>	słownik rdzawy	Ka
<i>Larvivora sibilans</i>	słownik syberyjski	Ka
<i>Luscinia luscinia</i>	słownik szary	Na
<i>Falco eleonora</i>	sokół skalny	Fs
<i>Falco peregrinus</i>	sokół wędrowny	Da
<i>Periparus ater</i>	sosnówka	Ka
<i>Surnia ulula</i>	sowa jarzębata	Da
<i>Garrulus glandarius</i>	sójka	Gs
<i>Perisoreus infaustus</i>	sójka syberyjska	Fs
<i>Glaucidium passerinum</i>	sóweczka	Xa

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Pica pica</i>	sroka	Fs
<i>Lanius excubitor</i>	srokosz	Ha
<i>Lanius borealis</i>	srokosz północny	Ha
<i>Oxyura leucocephala</i>	sterniczka	Ps
<i>Tetrax tetrax</i>	strepet	Van (typ 2021)
<i>Locustella fluviatilis</i>	strumieniówka	Ka
<i>Troglodytes troglodytes L</i>	strzyżyk	La
<i>Troglodytes troglodytes P</i>	strzyżyk	Ka
<i>Otus scops</i>	syczek	Xa ¹
<i>Recurvirostra avosetta</i>	szablodziób	Fs
<i>Himantopus himantopus</i>	szczudłak	Gs
<i>Carduelis carduelis</i>	szczygieł	Ka
<i>Mergus serrator</i>	szlachar	Ss
<i>Limnodromus scolopaceus</i>	szlamiec długodzioby	Hs
<i>Limosa lapponica</i>	szlamnik	Gs
<i>Sturnus vulgaris</i>	szpak	Ha
<i>Sturnus unicolor</i>	szpak jednobarwny	Ha
<i>Neophron percnopterus</i>	ścierwnik	Axan
<i>Nycticorax nycticorax</i>	ślepowron	Ds
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	śmieszka	Fs
<i>Plectrophenax nivalis</i>	śnieguła	Na
<i>Montifringilla nivalis</i>	śnieżka	Na
<i>Turdus philomelos</i>	śpiewak	Ta
<i>Anthus trivialis</i>	świergotek drzewny	Ka
<i>Anthus pratensis</i>	świergotek łąkowy	Ka
<i>Anthus petrosus</i>	świergotek nadmorski	Ka
<i>Anthus campestris</i>	świergotek polny	Ka
<i>Anthus cervinus</i>	świergotek rdzawogardły	Ka
<i>Anthus godlewskii</i>	świergotek stepowy	Ka
<i>Anthus richardi</i>	świergotek szponiasty	Ka
<i>Anthus hodgsoni</i>	świergotek tajgowy	Ka
<i>Locustella naevia</i>	świerszczak	Ka
<i>Helopsaltes certhiola</i>	świerszczak melodyjny	Ka
<i>Mareca penelope</i>	świstun	Ps
<i>Mareca americana</i>	świstun amerykański	Ps

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Phylloscopus humei</i>	świstunka altajska	La
<i>Phylloscopus fuscatus</i>	świstunka brunatna	La
<i>Phylloscopus bonelli</i>	świstunka górska	La
<i>Phylloscopus schwarzi</i>	świstunka grubodzioba	La
<i>Phylloscopus ibericus</i>	świstunka iberyjska	La
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	świstunka leśna	La
<i>Phylloscopus borealis</i>	świstunka północna	La
<i>Phylloscopus proregulus</i>	świstunka złotawa	La
<i>Phylloscopus inornatus</i>	świstunka żółtawa	La
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	tamaryszka	Ka
<i>Xenus cinereus</i>	terekia	Js
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	trzciniak	Ja
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	trzcinniczek	Ka
<i>Acrocephalus agricola</i>	trzcinniczek kaspijski	Ka
<i>Pernis apivorus</i>	trzmiojad	Da
<i>Emberiza citrinella</i>	trznadel	Na
<i>Emberiza leucocephalos</i>	trznadel białogłowy	Ka
<i>Emberiza melanocephala</i>	trznadel czarnogłowy	Ka
<i>Emberiza rustica</i>	trznadel czubaty	Ka
<i>Emberiza bruniceps</i>	trznadel rudogłowy	Ka
<i>Emberiza spodocephala</i>	trznadel szarogłowy	Ka
<i>Emberiza aureola</i>	trznadel złotawy	Ka
<i>Emberiza chrysophrys</i>	trznadel złotobrewy	Ka
<i>Emberiza pusilla</i>	trznadelek	Ka
<i>Somateria spectabilis</i>	turkan	Ss
<i>Streptopelia turtur</i>	turkawka	Xa
<i>Streptopelia orientalis</i>	turkawka wschodnia	Xa
<i>Melanitta fusca</i>	uhla	Ss
<i>Melanitta stejnegeri</i>	uhla azjatycka	Ss
<i>Asio otus</i>	uszatka	Da
<i>Asio flammeus</i>	uszatka błotna	Da
<i>Platalea leucorodia</i>	warzęcha	Cs
<i>Panurus biarmicus</i>	wąsatka	Ka
<i>Pyrrhocorax graculus</i>	wieszczek	Fs
<i>Oriolus oriolus</i>	wilga	Ha
<i>Vireo olivaceus</i>	wireonek czerwonoooki	Ha

Gatunek, wiek, płeć		Typ
<i>Aegolius funereus</i>	włochatka	Fxa, Fs
<i>Acrocephalus paludicola</i>	wodniczka	Ka
<i>Rallus aquaticus</i>	wodnik	Gs
<i>Phylloscopus trochiloides</i>	wójcik	La
<i>Corvus cornix</i>	wrona siwa	Es
<i>Passer domesticus</i>	wróbel	Ns
<i>Petronia petronia</i>	wróbel skalny	Na
<i>Stercorarius longicaudus</i>	wydrzyk długosterny	Fs
<i>Stercorarius parasiticus</i>	wydrzyk ostrosterny	Fs
<i>Stercorarius pomarinus</i>	wydrzyk tęposterny	Es
<i>Stercorarius skua</i>	wydrzyk wielki	Es
<i>Hippolais icterina</i>	zaganiacz	Ka
<i>Iduna pallida</i>	zaganiacz blady	Ka
<i>Iduna caligata</i>	zaganiacz mały	Ka
<i>Hippolais polyglotta</i>	zaganiacz szczebiotliwy	Ka
<i>Acrocephalus dumetorum</i>	zaroślówka	Ka
<i>Podiceps nigricollis</i>	zausznik	Ps
<i>Zapornia parva</i>	zielonka	Hs
<i>Fringilla coelebs</i>	zięba	Ka
<i>Alcedo atthis</i>	zimirdek	Ya
<i>Regulus ignicapilla</i>	zniczek	La
<i>Merops apiaster</i>	żołna	Xxa
<i>Grus grus</i>	żuraw	Uan (typ 2026)
<i>Grus virgo</i>	żuraw stepowy	Uan (typ 2026)
<i>Glareola pratincola</i>	żwirowiec łąkowy	Gs
<i>Glareola nordmanni</i>	żwirowiec stepowy	Gs

Spis typów obrączek w rosnącej kolejności wielkości obrączek

Obrączki zalecane do zakładania na wymienione gatunki.

Cyfry w nawiasie - średnica wewnętrzna i wysokość obrączki. Pozostałe oznaczenia jak w części 1

La (2.0; 5.0)

<i>Aegithalos caudatus</i>	raniuszek
<i>Certhia brachydactyla</i>	pełzacz ogrodowy
<i>Certhia familiaris</i>	pełzacz leśny
<i>Ficedula albicollis</i>	muchotówka białoszyja
<i>Ficedula hypoleuca</i>	muchotówka żałobna
<i>Ficedula parva</i>	muchotówka mała
<i>Phylloscopus bonelli</i>	świstunka górską
<i>Phylloscopus borealis</i>	świstunka północna
<i>Phylloscopus collybita</i>	pierwiosnek
<i>Phylloscopus fuscatus</i>	świstunka brunatna
<i>Phylloscopus humei</i>	świstunka altajska
<i>Phylloscopus ibericus</i>	świstunka iberyjska
<i>Phylloscopus inornatus</i>	świstunka żółtawa
<i>Phylloscopus proregulus</i>	świstunka złotawa
<i>Phylloscopus schwarzi</i>	świstunka grubodzioba
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	świstunka leśna
<i>Phylloscopus trochiloides</i>	wójcik
<i>Phylloscopus trochilus</i>	piecuszek
<i>Regulus ignicapilla</i>	zniczek
<i>Regulus regulus</i>	mysikrólik
<i>Troglodytes troglodytes L</i>	strzyżyk

Ka (2.5; 5.0)

<i>Acanthis flammea</i>	czeczotka
<i>Acrocephalus agricola</i>	trzcinniczek kaspijski
<i>Acrocephalus dumetorum</i>	zaroślówa
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	tamaryszka
<i>Acrocephalus paludicola</i>	wodniczka
<i>Acrocephalus palustris</i>	łozówka
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	rokitniczka
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	trzcinniczek
<i>Anthus campestris</i>	świergotek polny

<i>Anthus cervinus</i>	świergotek rdzawogardły
<i>Anthus godlewskii</i>	świergotek stepowy
<i>Anthus hodgsoni</i>	świergotek tajgowy
<i>Anthus petrosus</i>	świergotek nadmorski
<i>Anthus pratensis</i>	świergotek łąkowy
<i>Anthus richardi</i>	świergotek szponiasty
<i>Anthus spinoletta</i>	siwerniak
<i>Anthus trivialis</i>	świergotek drzewny
<i>Calandrella brachydactyla</i>	skowrończyk krótkopalcowy
<i>Calcarius lapponicus</i>	poświerka
<i>Carduelis carduelis</i>	szczygieł
<i>Carduelis citrinella</i>	osetnik
<i>Carpodacus erythrinus</i>	dziwonia
<i>Cecropis rufula</i>	jaskółka śródziemnomorska
<i>Curruca cantillans</i>	pokrzewka wąsata
<i>Curruca communis</i>	cierniówka
<i>Curruca curruca</i>	piegża
<i>Curruca iberiae</i>	pokrzewka iberyjska
<i>Curruca melanocephala</i>	pokrzewka aksamitna
<i>Cyanistes caeruleus</i>	modraszka
<i>Cyanistes cyanus</i>	sikora lazurowa
<i>Delichon urbicum</i>	oknówka
<i>Dryobates minor</i>	dzięciołek
<i>Emberiza aureola</i>	trznadel złotawy
<i>Emberiza bruniceps</i>	trznadel rudogłowy
<i>Emberiza chrysophrys</i>	trznadel złotobrewy
<i>Emberiza cia</i>	głuszek
<i>Emberiza cirrus</i>	cierlik
<i>Emberiza hortulana</i>	ortolan
<i>Emberiza leucocephalos</i>	trznadel białogłowy
<i>Emberiza melanocephala</i>	trznadel czarnogłowy
<i>Emberiza pusilla</i>	trznadelek
<i>Emberiza rustica</i>	trznadel czubaty
<i>Emberiza schoeniclus</i>	potrzos
<i>Emberiza spodocephala</i>	trznadel szarogłowy
<i>Eremophila alpestris</i>	górniczek
<i>Erithacus rubecula</i>	rudzik
<i>Fringilla coelebs</i>	zięba

<i>Fringilla montifringilla</i>	jer
<i>Helopsaltes certhiola</i>	świerszczak melodyjny
<i>Hippolais icterina</i>	zaganiacz
<i>Hippolais polyglotta</i>	zaganiacz szczebiotliwy
<i>Hirundo rustica</i>	dymówka
<i>Iduna caligata</i>	zaganiacz mały
<i>Iduna pallida</i>	zaganiacz blady
<i>Junco hyemalis</i>	junko
<i>Larvivora sibilans</i>	słowik syberyjski
<i>Linaria cannabina</i>	makolągwa
<i>Linaria flavirostris</i>	rzepołuch
<i>Locustella fluviatilis</i>	strumieniówka
<i>Locustella luscinioides</i>	brzęczka
<i>Locustella naevia</i>	świerszczak
<i>Lophophanes cristatus</i>	czubotka
<i>Lullula arborea</i>	lerka
<i>Luscinia megarhynchos</i>	słowik rdzawy
<i>Luscinia svecica</i>	podróżniczek
<i>Motacilla alba</i>	pliszka siwa
<i>Motacilla cinerea</i>	pliszka górska
<i>Motacilla citreola</i>	pliszka cytrynowa
<i>Motacilla flava</i>	pliszka żółta
<i>Motacilla tschutschensis</i>	pliszka syberyjska
<i>Muscicapa striata</i>	mucholówka szara
<i>Oenanthe deserti</i>	białorzytka pustynna
<i>Oenanthe hispanica</i>	białorzytka rdzawa
<i>Oenanthe isabellina</i>	białorzytka płowa
<i>Oenanthe leucopyga</i>	białorzytka saharyjska
<i>Oenanthe oenanthe</i>	białorzytka
<i>Oenanthe pleschanka</i>	białorzytka pstra
<i>Panurus biarmicus</i>	wąsatka
<i>Parus major</i>	bogatka
<i>Passer montanus</i>	mazurek
<i>Passerculus sandwichensis</i>	bagiennik żółtobrewy
<i>Periparus ater</i>	sosnówka
<i>Phoenicurus ochruros</i>	kopciuszek
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	pleszka
<i>Poecile montanus</i>	czarnogłówka

<i>Poecile palustris</i>	sikora uboga
<i>Prunella atrogularis</i>	płochacz czarnogardły
<i>Prunella modularis</i>	pokrzywnica
<i>Prunella montanella</i>	płochacz syberyjski
<i>Remiz pendulinus</i>	remiz
<i>Riparia riparia</i>	brzegówka
<i>Saxicola maurus</i>	kląskawka syberyjska
<i>Saxicola rubetra</i>	pokląskwa
<i>Saxicola rubicola</i>	kląskawka
<i>Serinus serinus</i>	kulczyk
<i>Spinus spinus</i>	czyż
<i>Sylvia atricapilla</i>	kapturka
<i>Sylvia borin</i>	gajówka
<i>Tarsiger cyanurus</i>	modraczek
<i>Troglodytes troglodytes</i> P	strzyżyk

Na (2.8; 5.0)

<i>Bucanetes githagineus</i>	gilak pustynny
<i>Curruca nisoria</i>	jarzębatka
<i>Emberiza citrinella</i>	trznadel
<i>Luscinia luscinia</i>	słownik szary
<i>Montifringilla nivalis</i>	śnieżka
<i>Petronia petronia</i>	wróbel skalny
<i>Plectrophenax nivalis</i>	śnieguła
<i>Prunella collaris</i>	płochacz halny
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	gil

Ns (2.8; 5.0)

<i>Calidris minuta</i>	biegus malutki
<i>Calidris minutilla</i>	biegus karłowaty
<i>Calidris pusilla</i>	biegus tundrowy
<i>Calidris temminckii</i>	biegus mały
<i>Passer domesticus</i>	wróbel
<i>Phalaropus lobatus</i>	płatkonóg szydłodzioby

Ja (3.3; 7.0)

<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	trzciniak
<i>Alauda arvensis</i>	skowronek
<i>Alauda leucoptera</i>	skowronek białoskrzydły
<i>Bombicilla garrulus</i>	jemioluska
<i>Chloris chloris</i>	dzwoniec

<i>Galerida cristata</i>	dzierlatka
<i>Jynx torquilla</i>	krętogłów
<i>Lanius collurio</i>	gąsiorek
<i>Lanius isabellinus</i>	dzierzba pustynna
<i>Lanius phoenicuroides</i>	dzierzba rdzawosterna
<i>Lanius senator</i>	dzierzba rudogłowa
<i>Loxia curvirostra</i>	krzyżodziób świerkowy
<i>Loxia leucoptera</i>	krzyżodziób modrzewiowy
<i>Loxia pytyopsittacus</i>	krzyżodziób sosnowy
<i>Melanocorypha bimaculata</i>	kalandra dwuplamista
<i>Melanocorypha calandra</i>	kalandra szara
<i>Melanocorypha yeltoniensis</i>	kalandra czarna
<i>Pinicola enucleator</i>	łuskowiec
<i>Sitta europaea</i>	kowalik

Js (3.3; 7.0)

<i>Actitis hypoleucos</i>	brodziec piskliwy
<i>Actitis macularius</i>	brodziec plamisty
<i>Anarhynchus alexandrinus</i>	sieweczka morska
<i>Calidris acuminata</i>	biegus ostrosterny
<i>Calidris alba</i>	piaskowiec
<i>Calidris alpina</i>	biegus zmienny
<i>Calidris bairdii</i>	biegus długoskrzydły
<i>Calidris falcinellus</i>	biegus płaskodzioby
<i>Calidris ferruginea</i>	biegus krzywodzioby
<i>Calidris fuscicollis</i>	biegus białorzytny
<i>Calidris melanotos</i>	biegus arktyczny
<i>Calidris subruficollis</i>	biegus płowy
<i>Charadrius dubius</i>	sieweczka rzeczna
<i>Coccythraustes coccythraustes</i>	grubodziób
<i>Phalaropus fulicarius</i>	płatkonóg płaskodzioby
<i>Xenus cinereus</i>	terekia

Ya (3.5; 3.5)

<i>Alcedo atthis</i>	zimirdek
----------------------	----------

Ys (3.5; 3.5)

<i>Chlidonias hybrida</i>	rybitwa białowąsa
<i>Chlidonias leucopterus</i>	rybitwa białoskrzydła
<i>Chlidonias niger</i>	rybitwa czarna
<i>Hydrobates leucorhous</i>	nawałnik duży

<i>Hydrobates pelagicus</i>	nawałnik burzowy
<i>Oceanites oceanicus</i>	oceannik żółtopłetwy
<i>Sternula albifrons</i>	rybitwa białoczelna

Yxa (3.8; 3.5)

<i>Apus apus</i>	jerzyk
<i>Apus pallidus</i>	jerzyk blady

Ta (3.8; 7.0)

<i>Emberiza calandra</i>	potrzeszcz
<i>Tichodroma muraria</i>	pomurnik
<i>Turdus eunomus</i>	drozd rdzawoskrzydły
<i>Turdus iliacus</i>	droździk
<i>Turdus naumanni</i>	drozd rdzawy
<i>Turdus obscurus</i>	drozd oliwkowy
<i>Turdus philomelos</i>	śpiewak

Ts (3.8; 7.0)

<i>Anarhynchus leschenaultii</i>	sieweczka pustynna
<i>Calidris maritima</i>	biegus morski
<i>Charadrius hiaticula</i>	sieweczka obrożna
<i>Cinclus cinclus</i>	pluszcz
<i>Lymnocyptes minimus</i>	bekasik
<i>Tringa glareola</i>	łączak

Xxa (4.0; 4.0)

<i>Ceryle rudis</i>	rybaczek srokaty
<i>Merops apiaster</i>	żołna
<i>Otus scops</i>	syczek
<i>Syrrhaptes paradoxus</i>	pustynnik
<i>Tachymarpis melba</i>	jerzyk alpejski

Ha (4.2; 7.0)

<i>Caprimulgus europaeus</i>	lelek
<i>Dendrocopos leucotos</i>	dzięcioł białogrzbiety
<i>Dendrocopos major</i>	dzięcioł duży
<i>Dendrocopos syriacus</i>	dzięcioł białoszyi
<i>Dendrocoptes medius</i>	dzięcioł średni
<i>Geokichla sibirica</i>	drozdaczek ciemny
<i>Lanius borealis</i>	srokosz północny
<i>Lanius excubitor</i>	srokosz
<i>Lanius minor</i>	dzierzba czarnoczelna
<i>Monticola saxatilis</i>	nagórnik

<i>Oriolus oriolus</i>	wilga
<i>Pastor roseus</i>	pasterz
<i>Picoides tridactylus</i>	dzięcioł trójpalczasty
<i>Sturnus unicolor</i>	szpak jednobarwny
<i>Sturnus vulgaris</i>	szpak
<i>Turdus atrogularis</i>	drozd czarnogardły
<i>Turdus merula</i>	kos
<i>Turdus pilaris</i>	kwiczoł
<i>Turdus ruficollis</i>	drozd rdzawogardły
<i>Turdus torquatus</i>	drozd obrożny
<i>Turdus viscivorus</i>	paszkoł
<i>Upupa epops</i>	dudek
<i>Vireo olivaceus</i>	wireonek czerwonooki
<i>Zoothera aurea</i>	drozdów tajgowy

Hs (4.2; 7.0)

<i>Anarhynchus asiaticus</i>	sieweczka długonoga
<i>Anarhynchus atrifrons</i>	sieweczka tybetańska
<i>Arenaria interpres</i>	kamusznik
<i>Calidris canutus</i>	biegus rdzawy
<i>Calidris pugnax F</i>	batalion
<i>Calidris tenuirostris</i>	biegus wielki
<i>Coturnix coturnix</i>	przepiórka
<i>Eudromias morinellus</i>	mornel
<i>Gallinago gallinago</i>	kszyk
<i>Gallinago media</i>	dubelt
<i>Hydrocoloeus minutus</i>	mewa mała
<i>Limnodromus scolopaceus</i>	szlamiec długodzioby
<i>Rhodostethia rosea</i>	mewa różowa
<i>Sterna dougallii</i>	rybitwa różowa
<i>Sterna hirundo</i>	rybitwa rzeczna
<i>Sterna paradisaea</i>	rybitwa popielata
<i>Tringa flavipes</i>	brodziec żółtonogi
<i>Tringa melanoleuca</i>	brodziec piegowaty
<i>Tringa ochropus</i>	samoćnik
<i>Tringa stagnatilis</i>	brodziec pławny
<i>Xema sabini</i>	mewa obrożna
<i>Zapornia parva</i>	zielonka
<i>Zapornia pusilla</i>	karliczka

Ga (5.5; 8.5)

<i>Accipiter nisus M</i>	krogulec
<i>Coracias garrulus</i>	kraska
<i>Cuculus canorus</i>	kukułka
<i>Picus canus</i>	dzięcioł zielonosiwy
<i>Picus viridis</i>	dzięcioł zielony
<i>Tachyspiza brevipes M</i>	krogulec krótkonogi

Gs (5.5; 8.5)

<i>Alle alle</i>	alczyk
<i>Calidris pugnax M, P</i>	batalion
<i>Crex crex</i>	derkacz
<i>Falco columbarius M</i>	drzemlik
<i>Garrulus glandarius</i>	sójka
<i>Glareola nordmanni</i>	żwirowiec stepowy
<i>Glareola pratincta</i>	żwirowiec łąkowy
<i>Himantopus himantopus</i>	szczudłak
<i>Lagopus lagopus</i>	pardwa mszarna
<i>Limosa lapponica</i>	szlamnik
<i>Nucifraga caryocatactes</i>	orzechówka
<i>Pluvialis apricaria</i>	siewka złota
<i>Pluvialis dominica</i>	siewka szara
<i>Pluvialis fulva</i>	siewka złotawa
<i>Pluvialis squatarola</i>	siewnica
<i>Porzana porzana</i>	kropiatka
<i>Rallus aquaticus</i>	wodnik
<i>Tringa erythropus</i>	brodziec śniady
<i>Tringa nebularia</i>	kwokacz
<i>Tringa totanus</i>	krwawodziób
<i>Vanellus gregarius</i>	czajka towarzyska
<i>Vanellus leucurus</i>	czajka stepowa
<i>Vanellus spinosus</i>	czajka szponiasta
<i>Vanellus vanellus</i>	czajka

Pls (5.5; 10.0)

<i>Gelochelidon nilotica</i>	rybitwa krótkodzioba
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	rybitwa czubata

Xa (6.0; 5.0)

<i>Glaucidium passerinum</i>	sóweczka
<i>Streptopelia decaocto</i>	sierpówka

Streptopelia orientalis

turkawka wschodnia

Streptopelia turtur

turkawka

Fs (7.0; 8.5)

Accipiter nisus F,P

krogulec

Aegolius funereus

włochatka

Athene noctua

pójdźka

Botaurus minutus L

bączek

Burhinus oedicnemus

kulon

Chroicocephalus genei

mewa cienkodzioba

Chroicocephalus ridibundus

śmieszka

Circus cyaneus M

błotniak zbożowy

Circus macrourus

błotniak stepowy

Circus pygargus

błotniak łąkowy

Coloeus monedula

kawka

Columba livia forma urbana

gołąb miejski

Columba oenas

siniak

Dryocopus martius

dzięcioł czarny

Falco columbarius F

drzemlik

Falco eleonora

sokół skalny

Falco naumanni

pustuleczka

Falco subbuteo

kobuz

Falco tinnunculus

pustułka

Falco vespertinus

kobczyk

Ichthyophaga melanocephala

mewa czarnogłowa

Larus canus

mewa siwa

Larus delawarensis

mewa delawarska

Leucophaea atricilla

mewa karaibska

Limosa limosa

rycyk

Numenius phaeopus

kulik mniejszy

Pagophila eburnea

mewa modrodzioba

Perdix perdix

kuropatwa

Perisoreus infaustus

sójka syberyjska

Pica pica

sroka

Pyrrhocorax graculus

wieszczek

Recurvirostra avosetta

szablodziób

Rissa tridactyla

mewa trójpalcza

Scolopax rusticola

słonka

Stercorarius longicaudus

wyrzyk długosterny

<i>Stercorarius parasiticus</i>	wyrzyk ostrosterny
<i>Tachyspiza brevipes</i> F	krogulec krótkonogi
<i>Tetrastes bonasia</i>	jarząbek

Fxa (8.0; 5.0)

<i>Aegolius funereus</i>	włochatka
<i>Athene noctua</i>	pójdźka

Ea (9.0; 10.0)

<i>Columba palumbus</i>	grzywacz
-------------------------	----------

Es (9.0; 10.0)

<i>Ardenna grisea</i>	burzyk szary
<i>Botaurus minutus</i> P	bączek
<i>Calonectris diomedea</i>	burzyk żółtodzioby
<i>Circus aeruginosus</i> M	blotniak stawowy
<i>Circus cyaneus</i> F, P	blotniak zbożowy
<i>Columba palumbus</i>	grzywacz
<i>Corvus cornix</i>	wrona siwa
<i>Corvus corone</i>	czarnowron
<i>Corvus frugilegus</i>	gawron
<i>Fulmarus glacialis</i>	fulmar
<i>Haematopus ostralegus</i>	ostrygojad
<i>Hydroprogne caspia</i>	rybitwa wielkodzioba
<i>Larus fuscus</i>	mewa żółtonoga
<i>Numenius arquata</i>	kulik wielki
<i>Numenius tenuirostris</i>	kulik cienkodzioby
<i>Puffinus mauretanicus</i>	burzyk balearski
<i>Puffinus puffinus</i>	burzyk północny
<i>Stercorarius pomarinus</i>	wyrzyk tęposterny
<i>Stercorarius skua</i>	wyrzyk wielki

Ps (9.0 x 6.0; 6.0)

<i>Aix galericulata</i>	mandarynka
<i>Anas acuta</i>	rożeniec
<i>Anas carolinensis</i>	cyraneczka karolińska
<i>Anas crecca</i>	cyraneczka
<i>Aythya nyroca</i> F	podgorzałka
<i>Cephus grylle</i>	nurnik
<i>Clangula hyemalis</i>	lodówka
<i>Fratercula arctica</i>	maskonur
<i>Gallinula chloropus</i>	kokoszka

<i>Histrionicus histrionicus</i>	kamieniuszka
<i>Mareca americana</i>	świstun amerykański
<i>Mareca penelope</i>	świstun
<i>Mareca strepera</i>	krakwa
<i>Mergellus albellus</i>	bielaczek
<i>Oxyura leucocephala</i>	sterniczka
<i>Podiceps auritus</i>	perkoz rogaty
<i>Podiceps nigricollis</i>	zausznik
<i>Podilymbus podiceps</i>	perkoz grubodzioby
<i>Sibirionetta formosa</i>	bajkałówka
<i>Spatula clypeata</i>	plaskonos
<i>Spatula discors</i>	cyranka modroskrzydła
<i>Spatula querquedula</i>	cyranka
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	perkozek

Da (11.0; 10.0)

<i>Asio flammeus</i>	uszatka błotna
<i>Asio otus</i>	uszatka
<i>Astur gentilis M</i>	jastrząb
<i>Buteo buteo</i>	myszołów
<i>Buteo lagopus</i>	myszołów włochaty
<i>Buteo rufinus</i>	kurhannik
<i>Elanus caeruleus</i>	kaniuk
<i>Falco biarmicus</i>	raróg górski
<i>Falco cherrug</i>	raróg
<i>Falco peregrinus</i>	sokół wędrowny
<i>Hieraaetus pennatus</i>	orzełek
<i>Lyrurus tetrix F</i>	cietrzew
<i>Milvus migrans</i>	kania czarna
<i>Milvus milvus</i>	kania ruda
<i>Pernis apivorus</i>	trzmiełojad
<i>Strix aluco</i>	puszczyk
<i>Surnia ulula</i>	sowa jarzębata
<i>Tyto alba</i>	plomykówka

Ds (11.0; 10.0)

<i>Ardea ibis</i>	czapla złotawa
<i>Ardeola ralloides</i>	czapla modronosa
<i>Circus aeruginosus F, P</i>	błotniak stawowy
<i>Egretta garzetta</i>	czapla nadobna

<i>Ichthyaetus audouinii</i>	mewa śródziemnomorska
<i>Ichthyaetus ichthyaetus</i>	orlica
<i>Larus argentatus</i>	mewa srebrzysta
<i>Larus cachinnans</i>	mewa białogłowa
<i>Larus glaucoides</i>	mewa polarna
<i>Larus hyperboreus</i>	mewa blada
<i>Larus marinus</i>	mewa siodłata
<i>Larus michahellis</i>	mewa romańska
<i>Larus schistisagus</i>	mewa ochocka
<i>Larus smithsonianus</i>	mewa popielata
<i>Nycticorax nycticorax</i>	ślepowron

Wsn (19.0 x 12.0; 6.0), obrączka nitowana

<i>Anser albifrons</i>	gęś białoczelna
<i>Anser anser</i>	gęgawa
<i>Anser brachyrhynchus</i>	gęś krótkodzioba
<i>Anser erythropus</i>	gęś mała
<i>Anser fabalis</i>	gęś zbożowa
<i>Anser serrirostris</i>	gęś tundrowa
<i>Branta canadensis</i>	bernikla kanadyjska
<i>Gavia adamsii</i>	nur białodzioby
<i>Gavia arctica</i>	nur czarnoszyi
<i>Gavia immer</i>	lodowiec
<i>Gavia pacifica</i>	nur pacyficzny
<i>Gavia stellata</i>	nur rdzawoszyi
<i>Gulosus aristotelis</i>	kormoran czubaty
<i>Morus bassanus</i>	głuptak
<i>Phalacrocorax carbo</i>	kormoran
<i>Sula leucogaster</i>	głuptak białobrzuchy

Cs (13.0; 10.0)

<i>Ardea alba</i>	czapla biała
<i>Ardea cinerea</i>	czapla siwa
<i>Ardea purpurea</i>	czapla purpurowa
<i>Astur gentilis F</i>	jastrząb
<i>Botaurus stellaris</i>	bąk
<i>Corvus corax</i>	kruk
<i>Falco rusticolus</i>	białozór
<i>Lyrurus tetrix M, P</i>	cietrzew
<i>Phasianus colchicus</i>	bażant

<i>Platalea leucorodia</i>	warzęcha
<i>Plegadis falcinellus</i>	ibis kasztanowaty
<i>Strix uralensis</i>	puszczyk uralski

Ss (13.5 x 8.0; 6.0)

<i>Alca torda</i>	alka
<i>Alopochen aegyptiaca</i>	gęsiówka egipska
<i>Anas platyrhynchos</i>	krzyżówka
<i>Aythya affinis</i>	ogorzałka mała
<i>Aythya collaris</i>	czerniczka
<i>Aythya ferina</i>	głowienka
<i>Aythya fuligula</i>	czernica
<i>Aythya marila</i>	ogorzałka
<i>Aythya nyroca P, M</i>	podgorzałka
<i>Branta bernicla</i>	bernikla obrożna
<i>Branta leucopsis</i>	bernikla białolica
<i>Branta ruficollis</i>	bernikla rdzawoszyja
<i>Bucephala clangula</i>	gągoł
<i>Fulica atra</i>	łyśka
<i>Melanitta americana</i>	markaczka amerykańska
<i>Melanitta fusca</i>	uhla
<i>Melanitta nigra</i>	markaczka
<i>Melanitta stejnegeri</i>	uhla azjatycka
<i>Mergus merganser</i>	nurogęś
<i>Mergus serrator</i>	szlachar
<i>Microcarbo pygmaeus</i>	kormoran mały
<i>Netta rufina</i>	hełmiatka
<i>Podiceps cristatus</i>	perkoz dwuczuby
<i>Podiceps grisegena</i>	perkoz rdzawoszyi
<i>Polysticta stelleri</i>	birginiak
<i>Somateria mollissima</i>	edredon
<i>Somateria spectabilis</i>	turkan
<i>Tadorna ferruginea</i>	kazarka rdzawa
<i>Tadorna tadorna</i>	ohar
<i>Uria aalge</i>	nurzyk
<i>Uria lomvia</i>	nurzyk polarny

Ban (16.0; 20.0), obrączka nitowana

<i>Aquila nipalensis</i>	orzeł stepowy
<i>Circaetus gallicus</i>	gadożer

<i>Clanga clanga</i>	orlik grubodzioby
<i>Clanga pomarina</i>	orlik krzykliwy
<i>Strix nebulosa</i>	puszczyk mszarny

ELSA (16.0 x 21.0; 33.0), specjalna obrączka plastikowa

<i>Ciconia ciconia</i>	bocian biały
------------------------	--------------

Van(typ 2021) (18,0; 20.0), obrączka nitowana

<i>Ciconia ciconia</i>	bocian biały
<i>Ciconia nigra</i>	bocian czarny
<i>Grus grus</i>	żuraw
<i>Grus virgo</i>	żuraw stepowy
<i>Pandion haliaetus</i>	rybołów
<i>Phoenicopiterus roseus</i>	flaming różowy
<i>Tetrax tetrax</i>	strepet

Uan (20.0 x 20.0), obrączka nitowana

<i>Grus grus</i>	żuraw
<i>Grus virgo</i>	żuraw stepowy

Aan (20.0 x 30.0; 20.0), obrączka nitowana

<i>Aegypius monachus</i>	sęp kasztanowaty
<i>Bubo bubo</i>	puchacz
<i>Bubo scandiacus</i>	puchacz śnieżny
<i>Chlamydotis macqueenii</i>	hubara arabska
<i>Cygnus columbianus</i>	łabędź czarnodzioby
<i>Cygnus cygnus</i>	łabędź krzykliwy
<i>Cygnus olor</i>	łabędź niemy
<i>Gypaetus barbatus</i>	orłosęp
<i>Gyps fulvus</i>	sęp płowy
<i>Otis tarda</i>	drop
<i>Pelecanus crispus</i>	pelikan kędzierzawy
<i>Pelecanus onocrotalus</i>	pelikan różowy

Axan (22.0; 28,0), obrączka nitowana

<i>Aquila chrysaetos</i>	orzeł przedni
<i>Aquila fasciata</i>	orzeł południowy
<i>Aquila heliaca</i>	orzeł cesarski
<i>Haliaeetus albicilla</i>	bielik
<i>Haliaeetus leucoryphus</i>	bielik wschodni
<i>Neophron percnopterus</i>	ścierwnik
<i>Tetrao urogallus</i>	głuszec