

Schweizerische Ringfundmeldung für 1975 und 1976

(67. Ringfundbericht)

von BERNARD JACQUAT

Schweizerische Vogelwarte Sempach

Die Schweizerische Vogelwarte hat ihre Funktion als Beringungszentrale im Jahre 1924 aufgenommen. Die Numerierung der «Schweiz. Ringfundmeldungen» beginnt jedoch bereits mit dem 1. Bericht über die Tätigkeit der Schweizerischen Zentralstation für Ringversuche in Bern für die Jahre 1911–1913 (vgl. Orn. Beob. 33: 123–124). Diese fortlaufende Numerierung wurde unter Einbezug einzelner zusätzlicher Ringfundveröffentlichungen bis zum Bericht pro 1953/54 beibehalten. Wir haben nun die seither im Zweijahresturnus erschienenen Ringfundzusammenstellungen nachträglich numeriert und bezeichnen den vorliegenden Bericht in Fortsetzung der alten Reihe als 67. Ringfundbericht.

Wie in früheren Berichten sind in der nachfolgenden Liste alle Funde und Kontrollfänge unter 100 km vom Beringungsort aus Platzgründen weggelassen. Ferner sind die Ringfunde der Stare, der auf dem Col de Bretolet beringten Buchfinken und der ausländischen Lachmöwen in Tabellen zusammengefaßt. Die Daten im Ausland beringter und in der Schweiz gefundener Vögel haben wir in gewohnter Weise jeweils bei der betreffenden Vogelart beigefügt.

In diesem Bericht sind die Koordinaten wie vor 1971 wiederum in Graden und Minuten angegeben (vgl. Imboden 1971, Orn. Beob. 69: 71). Die Erfahrung beim Codieren (gemäß Euring-Code) hat gezeigt, daß das (unnötige) Umrechnen von Minuten in Zehntelsgrade viele Fehler mit sich bringt. Andere Beringungszentralen haben im Laufe der Jahre ebenfalls Kritik am bestehenden System geübt und Änderungsvorschläge gemacht. Außerdem wurde festgestellt, daß der Code, der ursprünglich auf die Benützung einer Sortiermaschine ausgerichtet war, sich für die Computerverarbeitung nicht ideal eigne (z. B. wegen Multi-punches). Aus diesen Gründen und um die Zusammenarbeit mit den russischen Beringungszentralen zu ermöglichen, wurde an der vierten Euring-Konferenz in Radolfzell beschlossen, den bestehenden Code zu überarbeiten. Um dies zu verwirklichen, wurde eine Kommission ins Leben gerufen, in welcher der Schreibende die Schweiz vertrat. Der neue Code sollte nun am 1. 7. 1978 eingeführt werden.

Um die Ringfunddaten effizienter verarbeiten zu können, wurden auch einige Programmänderungen vorgenommen, so daß die kurze Programmbeschreibung von Imboden (1971, Orn. Beob. 69: 70) nicht mehr mit der heutigen Arbeitsweise übereinstimmt. Ebenso wurden neue Programme entwickelt. Erwähnenswert ist ein Programm, welches erlaubt, Zugkarten zu zeichnen, und das als Input nur die Euring-Lochkarte braucht. Unser Ziel ist es nicht nur, neue Programme für die Verarbeitung von Ringfunddaten, sondern auch solche für die Beringungsdaten zu schreiben. Dies bedingt allerdings, daß die Ringlisten in codierter Form ausgefüllt werden. Ein Beispiel, wie diese Ringliste aussehen könnte, wurde an der Beringertagung vom 25. 2. 1978 in Sempach vorgestellt.

Bei dieser Gelegenheit danken wir allen unseren Beringern für ihre wertvolle Mitarbeit. Für Korrekturhinweise danken wir den Herren H. Leuzinger, H. Ringelen und G. Zink. Unser spezieller Dank geht auch an Paul Greenway für die Beratung beim Programmieren und an die Firma Ciba-Geigy AG, Basel, deren Computer wir wiederum unentgeltlich benützen durften.

Anzahl der Beringungen und Wiederfunde für 1975 und 1976

		1975		1976		Ring- funde
		Nestl.	Fängl.	Nestl.	Fängl.	
Prachtaucher	<i>Gavia arctica</i>	—	—	—	1	—
Haubentaucher	<i>Podiceps cristatus</i>	—	14	—	13	13
Schwarzhalstaucher	<i>Podiceps nigricollis</i>	—	1	—	2	1
Zwerghaucher	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	—	53	—	81	8
Fischreiher	<i>Ardea cinerea</i>	146	2	49	3	19
Purpureiher	<i>Ardea purpurea</i>	—	1	—	1	1
Zwergdommel	<i>Ixobrychus minutus</i>	—	3	4	10	1
Weißstorch	<i>Ciconia ciconia</i> ¹	54	3	81	8	43
Schwarzstorch	<i>Ciconia nigra</i>	7	1	—	—	—
Höckerschwan	<i>Cygnus olor</i>	—	—	—	—	2
Stockente	<i>Anas platyrhynchos</i> ²	377	88	57	327	148
Krickente	<i>Anas crecca</i>	—	17	—	20	7
Knäkente	<i>Anas querquedula</i>	—	2	—	3	2
Pfeifente	<i>Anas penelope</i>	—	—	—	—	1
Kolbenente	<i>Netta rufina</i>	—	1	—	—	—
Tafelente	<i>Aythya ferina</i>	—	345	—	293	79
Moorente	<i>Aythya nyroca</i>	—	2	—	3	1
Reiherente	<i>Aythya fuligula</i>	—	430	—	333	113
Bergente	<i>Aythya marila</i>	—	1	—	1	1
Eiderente	<i>Somateria mollissima</i>	—	10	—	3	7
Gänsesäger	<i>Mergus merganser</i>	—	65	9	98	20
Zwergsäger	<i>Mergus albellus</i>	—	1	—	—	—
Steinadler	<i>Aquila chrysaetos</i>	8	—	5	—	2
Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>	155	47	113	100	39
Sperber	<i>Accipiter nisus</i>	5	18	—	23	4
Habicht	<i>Accipiter gentilis</i>	2	1	4	6	—
Rotmilan	<i>Milvus milvus</i>	40	2	34	1	4
Schwarzmilan	<i>Milvus migrans</i>	275	9	355	9	35
Wespenbussard	<i>Fernis apivorus</i>	—	1	8	—	1
Rohrweihe	<i>Circus aeruginosus</i>	—	—	—	1	—
Kornweihe	<i>Circus cyaneus</i>	—	—	—	—	1
Wanderfalke	<i>Falco peregrinus</i>	9	—	—	—	—
Baumfalke	<i>Falco subbuto</i>	4	2	6	3	—
Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>	535	100	476	82	96
Alpenschnepf	<i>Lagopus mutus</i>	—	—	—	1	—
Birkhuhn	<i>Tetrao tetrix</i>	—	5	—	1	—
Haselhuhn	<i>Bonasa bonasia</i>	—	1	—	—	—
Steinhuhn	<i>Alectoris graeca</i> ²	100	—	—	—	—
Rebhuhn	<i>Perdix perdix</i> ²	435	3	—	26	2
Wachtel	<i>Coturnix coturnix</i>	—	3	—	2	—
Jagdhasen	<i>Phasianus colchicus</i> ²	165	1	519	7	3
Wasserralle	<i>Rallus aquaticus</i>	—	31	—	35	1
Tüpfelsumpfhuhn	<i>Porzana porzana</i>	—	32	—	19	1
Kleines Sumpfhuhn	<i>Porzana parva</i>	—	1	—	—	—
Wachtelkönig	<i>Crex crex</i>	—	1	—	1	1
Teichhuhn	<i>Gallinula chloropus</i>	—	41	—	76	9
Bläßhuhn	<i>Fulica atra</i>	—	218	—	621	87
Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	173	5	156	7	10
Kiebitzregenpfeifer	<i>Pluvialis squatarola</i>	—	1	—	—	—
Sandregenpfeifer	<i>Charadrius hiaticula</i>	—	1	—	5	—
Flußregenpfeifer	<i>Charadrius dubius</i>	2	10	15	17	—
Mornell	<i>Charadrius morinellus</i>	—	—	—	5	—
Steinwälzer	<i>Arenaria interpres</i>	—	3	—	—	—
Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>	1	314	—	240	38
Doppelschnepfe	<i>Gallinago media</i>	—	—	—	1	—
Zwergschnepfe	<i>Limnocyrtus minimus</i>	—	29	—	23	1
Waldschnepfe	<i>Scolopax rusticola</i>	—	4	—	4	2
Großer Brachvogel	<i>Numenius arquata</i>	—	—	—	1	—
Regenbrachvogel	<i>Numenius phaeopus</i>	—	—	—	1	—
Uferschnepfe	<i>Limosa limosa</i>	—	—	—	1	—
Waldwasserläufer	<i>Tringa ochropus</i>	—	14	—	11	—

¹Ansiedlungsversuch Aitreu.

²Die allermeisten in Gefangenschaft aufgezogen und später freigelassen.

		1975		1976		Ring- funde
		Nestl.	Fängl.	Nestl.	Fängl.	
Bruchwasserläufer	<i>Tringa glareola</i>	—	95	—	120	4
Rotschenkel	<i>Tringa totanus</i>	—	1	—	1	1
Dunkler Wasserläufer	<i>Tringa erythropus</i>	—	1	—	2	1
Grünschenkel	<i>Tringa nebularia</i>	—	11	—	/	1
Flußuferläufer	<i>Actitis hypoleucos</i>	—	85	—	48	—
Knutt	<i>Calidris canutus</i>	—	1	—	4	—
Zwergstrandläufer	<i>Calidris minuta</i>	—	14	—	27	2
Temminckstrandläufer	<i>Calidris temminckii</i>	—	2	—	—	—
Alpenstrandläufer	<i>Calidris alpina</i>	—	52	—	45	3
Sichelstrandläufer	<i>Calidris ferruginea</i>	—	18	—	3	—
Sanderling	<i>Calidris alba</i>	—	1	—	—	—
Kampfläufer	<i>Philomachus pugnax</i>	—	68	—	14	3
Mittlere Raubmöwe	<i>Stercorarius pomarinus</i>	—	—	—	1	—
Kleine Raubmöwe	<i>Stercorarius longicaudus</i>	—	—	—	1	—
Heringsmöwe	<i>Larus fuscus</i>	—	—	—	—	1
Silbermöwe	<i>Larus argentatus</i>	—	—	6	—	—
Sturmmöwe	<i>Larus canus</i>	—	2	—	3	—
Schwarzkopfmöwe	<i>Larus melanocephalus</i>	—	—	2	—	—
Lachmöwe	<i>Larus ridibundus</i>	687	222	428	450	88
Dreizehenmöwe	<i>Rissa tridactyla</i>	—	1	—	—	—
Flußseeschwalbe	<i>Sterna hirundo</i>	224	1	180	—	5
Hohltaube	<i>Columba oenas</i>	4	—	—	—	2
Ringeltaube	<i>Columba palumbus</i>	—	3	2	6	2
Turkeltaube	<i>Streptopelia turtur</i>	—	7	—	3	—
Türkentaube	<i>Streptopelia decaocto</i>	1	43	—	4	4
Kuckuck	<i>Cuculus canorus</i>	33	4	15	6	—
Zwergohreule	<i>Otus scops</i>	—	1	—	—	—
Uhu	<i>Bubo bubo</i> ³	18	2	29	—	24
Steinkauz	<i>Athene noctua</i>	85	29	82	26	10
Waldkauz	<i>Strix aluco</i>	599	34	311	29	76
Waldohreule	<i>Asio otus</i>	76	37	66	71	15
Rauhfußkauz	<i>Aegolius funereus</i>	13	7	4	5	1
Schleiereule	<i>Tyto alba</i>	238	17	198	20	101
Mauersegler	<i>Apus apus</i>	471	165	521	217	13
Alpensegler	<i>Apus melba</i>	182	33	310	23	142
Eisvogel	<i>Alcedo atthis</i>	107	188	95	108	8
Wiedehopf	<i>Upupa epops</i>	—	5	8	2	—
Wendehals	<i>Jynx torquilla</i>	25	50	15	61	—
Grünspecht	<i>Picus viridis</i>	4	20	—	15	—
Grauspecht	<i>Picus canus</i>	—	8	—	11	—
Buntspecht	<i>Dendrocopos major</i>	7	60	—	55	3
Mittelspecht	<i>Dendrocopos medius</i>	—	4	—	1	—
Kleinspecht	<i>Dendrocopos minor</i>	—	14	—	5	—
Dreizehenspecht	<i>Picoides tridactylus</i>	3	—	—	2	—
Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>	5	—	—	1	—
Heidelerche	<i>Lullula arborea</i>	—	7	—	3	—
Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>	5	28	—	63	2
Uferschwalbe	<i>Riparia riparia</i>	—	705	—	502	10
Felsenchwalbe	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	—	4	—	7	—
Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>	834	1123	857	1196	18
Mehlschwalbe	<i>Delichon urbica</i>	104	81	146	537	5
Brachpieper	<i>Anthus campestris</i>	—	—	4	—	—
Baumpieper	<i>Anthus trivialis</i>	58	145	10	372	—
Wiesenpieper	<i>Anthus pratensis</i>	8	92	—	105	1
Rotkehlpieper	<i>Anthus cervinus</i>	—	4	—	—	—
Wasserpieper	<i>Anthus spinoletta</i>	24	1181	20	623	14
Schafstelze	<i>Motacilla flava</i>	—	159	9	369	3
Bergstelze	<i>Motacilla cinerea</i>	30	158	10	320	1
Bachstelze	<i>Motacilla alba</i>	87	1029	77	719	17
Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	108	101	125	101	1
Rotkopfwürger	<i>Lanius senator</i>	6	2	—	1	1
Raubwürger	<i>Lanius excubitor</i>	—	19	5	5	—
Seidenschwanz	<i>Bombicilla garrulus</i>	—	—	—	3	—
Wasseramsel	<i>Cinclus cinclus</i>	36	30	30	34	4
Zaunkönig	<i>Troglodytes troglodytes</i>	12	159	6	87	1
Alpenbraunelle	<i>Prunella collaris</i>	4	—	4	23	—
Heckenbraunelle	<i>Prunella modularis</i>	14	811	1	1121	7
Braunkehlchen	<i>Saxicola rubetra</i>	27	95	10	130	3
Schwarzkehlchen	<i>Saxicola torquata</i>	15	13	—	7	—
Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe</i>	9	55	1	140	1
Steinrötel	<i>Monticola saxatilis</i>	5	1	—	—	—
Hausrotschwanz	<i>Phoenicurus ochruros</i>	306	346	169	388	4
Gartenrotschwanz	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	151	285	68	287	4
Rotkehlchen	<i>Erithacus rubecula</i>	55	3032	21	2241	37
Nachtigall	<i>Luscinia megarhynchos</i>	23	68	16	55	1
Blaukehlchen	<i>Luscinia svecica</i>	—	58	—	19	—
Wacholderdrossel	<i>Turdus pilaris</i>	429	390	187	410	38

³ Gefangenschaftsvogel, die zur Ansiedlung freigelassen wurden oder sich noch in Gefangenschaft befinden.

		1975		1976		Ring- funde
		Nestl.	Fängl.	Nestl.	Fängl.	
Ringamsel	<i>Turdus torquatus</i>	21	24	25	61	4
Amsel	<i>Turdus merula</i>	303	1955	207	2042	153
Rotdrossel	<i>Turdus iliacus</i>	—	44	—	6	—
Singdrossel	<i>Turdus philomelos</i>	24	819	21	584	60
Misteldrossel	<i>Turdus viscivorus</i>	20	72	4	49	4
Seidensänger	<i>Cettia cetti</i>	—	—	—	3	—
Rohrschwirl	<i>Locustella luscinioides</i>	—	6	14	13	—
Feldschwirl	<i>Locustella naevia</i>	—	10	23	12	—
Seggenrohrsänger	<i>Acrocephalus paludicola</i>	—	2	—	2	—
Schilfrohrsänger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	—	27	—	57	2
Sumpfrohrsänger	<i>Acrocephalus palustris</i>	55	92	15	95	2
Teichrohrsänger	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	254	591	571	928	9
Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	78	33	231	48	11
Gelbspötter	<i>Hippolais icterina</i>	—	27	—	22	—
Orpheusspötter	<i>Hippolais polyglotta</i>	—	1	—	—	—
Sperbergrasmücke	<i>Sylvia nisoria</i>	4	1	1	1	—
Orpheusgrasmücke	<i>Sylvia hortensis</i>	—	2	—	—	—
Gartengrasmücke	<i>Sylvia borin</i>	55	780	111	577	3
Mönchsgrasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>	18	1273	69	1388	17
Dorngrasmücke	<i>Sylvia communis</i>	23	59	5	61	2
Zaungrasmücke	<i>Sylvia curruca</i>	—	57	4	51	—
Fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	16	614	26	182	7
Zilpzalp	<i>Phylloscopus collybita</i>	46	2760	11	1285	22
Berglaubsänger	<i>Phylloscopus bonelli</i>	24	3	19	9	—
Waldlaubsänger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	16	10	6	7	—
Wintergoldhähnchen	<i>Regulus regulus</i>	—	300	—	76	1
Sommergoldhähnchen	<i>Regulus ignicapillus</i>	6	169	—	76	1
Trauerschnäpper	<i>Ficedula hypoleuca</i>	444	385	565	490	11
Grauschnäpper	<i>Muscicapa striata</i>	60	148	69	112	2
Sumpfmehse	<i>Parus palustris</i>	129	319	190	269	3
Mönchsmehse	<i>Parus montanus</i>	—	93	12	90	1
Haubenmehse	<i>Parus cristatus</i>	5	39	20	31	—
Tannenmehse	<i>Parus ater</i>	260	683	545	362	6
Blaumehse	<i>Parus caeruleus</i>	1219	1520	1297	879	34
Kohlmeise	<i>Parus major</i>	3250	3527	2837	2024	79
Schwanzmeise	<i>Aegithalos caudatus</i>	19	129	—	86	5
Beutelmeise	<i>Remiz pendulinus</i>	—	16	—	23	2
Bartmeise	<i>Panurus biarmicus</i>	—	15	1	44	5
Kleiber	<i>Sitta europaea</i>	498	209	473	107	5
Waldbaumläufer	<i>Certhia familiaris</i>	4	49	—	16	—
Gartenbaumläufer	<i>Certhia brachydactyla</i>	5	87	15	34	—
Grauanmer	<i>Miliaria calandra</i>	6	17	43	221	—
Goldammer	<i>Emberiza citrinella</i>	84	550	128	566	10
Zaunammer	<i>Emberiza ciris</i>	2	31	2	8	—
Zippammer	<i>Emberiza cia</i>	5	11	—	11	—
Ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	4	13	—	40	—
Zwergammer	<i>Emberiza pusilla</i>	—	—	—	1	—
Rohrhammer	<i>Emberiza schoeniclus</i>	13	4189	109	3891	103
Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>	33	2923	40	3221	58
Bergfink	<i>Fringilla montifringilla</i>	—	1324	—	1033	16
Grünfink	<i>Carduelis chloris</i>	99	8869	165	6157	111
Erlenzeisig	<i>Carduelis spinus</i>	3	1472	—	32	31
Distelfink	<i>Carduelis carduelis</i>	25	732	6	944	6
Hänfling	<i>Carduelis cannabina</i>	56	254	78	279	6
Birkenzeisig	<i>Carduelis flammea</i>	—	90	—	187	2
Zitronenzeisig	<i>Serinus citrinella</i>	—	193	—	141	3
Girlitz	<i>Serinus serinus</i>	18	121	7	117	1
Fichtenkreuzschnabel	<i>Loxia curvirostra</i>	1	13	—	35	—
Gimpel	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	29	1086	11	790	35
Kernbeißer	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	—	65	5	94	3
Hausperling	<i>Passer domesticus</i>	21	2090	27	2480	29
Italiensperling	<i>Passer domesticus italiae</i>	—	—	—	—	1
Feldsperling	<i>Passer montanus</i>	422	1803	361	2501	19
Star	<i>Sturnus vulgaris</i>	249	540	169	603	36
Pirol	<i>Oriolus oriolus</i>	—	—	1	—	—
Eichelhäher	<i>Garrulus glandarius</i>	3	91	7	42	12
Elster	<i>Pica pica</i>	19	14	6	20	2
Tannenhäher	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	—	53	3	28	3
Alpendohle	<i>Pyrrhocorax graculus</i>	—	48	73	136	13
Dohle	<i>Corvus monedula</i>	174	1	58	—	2
Saatkrähe	<i>Corvus frugilegus</i>	—	—	—	1	—
Rabenkrähe	<i>Corvus corone</i>	110	19	31	108	28
Nebelkrähe	<i>Corvus corone cornix</i>	—	—	—	—	1
Kolkkrabe	<i>Corvus corax</i>	93	1	87	1	17
Total		15952	56988	14746	49685	2486
Jahressummen			72940		64431	

Erläuterung der Darstellungsweise

787.603*	M 2 31. 8.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	340 km WSW			
	0 0 15.10.75(7)	Dans le Mâconnais (Saône-et-Loire) France	46.15N/4.51E(?)	ca. 1 M.			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8. Kolonne

Abgesehen von der 1. und 8. Kolonne befinden sich prinzipiell in der oberen Zeile Angaben der Beringung und in der unteren Zeile Angaben des Wiederfundes.

1. Kolonne

Ringnummer; bei ausländischen Ringen steht zusätzlich der Name der Beringungsstation.

* Ring hat der Vogelwarte vorgelegen, richtige Ringnummer-Angabe also gesichert.

2. Kolonne

Obere Zeile: Geschlecht, M = ♂, W = ♀.

Untere Zeile: Zustand des Vogels beim Wiederfund.

- 0 Zustand unbekannt.
- 1 tot, unbekannt ob frisch oder nicht.
- 2 frisch tot oder sterbend; Funddatum entspricht rel. genau dem Todesdatum.
- 3 schon längere Zeit tot.
- 4 verwundet, krank oder erschöpft.
- 5 lebend und wieder freigelassen.
- 6 kontrolliert durch den Beringer.
- 7 kontrolliert durch Beringer am Beringungsplatz.
- 8 lebend, in Gefangenschaft behalten.
- 9 lebend; unbekannt ob wieder freigelassen.

3. Kolonne

Obere Zeile: Alter des Vogels bei der Beringung.

- 0 Alter unbekannt.
- 1 Nestling.
- 2 ausgewachsen und flugfähig, Alter sonst unbekannt.
- 3 diesjährig: Jungvogel vom laufenden Kalenderjahr.
- 4 nicht diesjährig: Vogel geschlüpft vor dem laufenden Kalenderjahr, Geburtsjahr sonst unbekannt.
- 5 vorjährig: Vogel geschlüpft im letzten Kalenderjahr.
- 6 älter als vorjährig: Vogel geschlüpft vor dem letzten Kalenderjahr, genaues Geburtsjahr aber unbekannt.
- 7 drittes (Kalender-) Altersjahr: Vogel 2 Kalenderjahre vorher geschlüpft.
- 8 über drittes Kalenderjahr.

Untere Zeile: Umstände des Wiederfundes.

- 0 unbekannt.
- 1 erlegt.
- 2 absichtlich gefangen (z. B. mit Netz).
- 3 zufällig gefangen (z. B. verirrt in einem Gebäude).
- 4 «gefunden», weitere Umstände aber unbekannt.
- 5 Beute eines Tieres.
- 6 mit Hindernis kollidiert (z. B. Verkehrsoffer).
- 7 Opfer der Witterung.
- 8 andere Umstände.

4. Kolonne

Beringungs- und Wiederfunddatum.

5. Kolonne

Genauigkeitsbezeichnung für das Datum (steht nur, wenn das Datum nicht genau bekannt ist; in diesem Fall bezeichnet das Datum in der 4. Kolonne die Mitte des in Frage kommenden Zeitintervalls).

- 1 Nur Briefdatum oder Ausgabedatum des Ringes bekannt.
- 2 Datum innerhalb ca. 7 Tagen (z. B. erste, zweite usw. Woche eines Monats).
- 3 Datum innerhalb ca. 10 Tagen (z. B. Anfang, Mitte, Ende eines Monats).
- 4 Datum innerhalb ca. 15 Tagen (z. B. erste, zweite Hälfte eines Monats).
- 5 nur Monat und Jahr bekannt.

- 6 Datum innerhalb 2–6 Monaten.
 7 nur Jahreszeit bekannt.
 8 Datum innerhalb 6–12 Monaten.
 9 Datum innerhalb einiger Jahre.
 ? Datum nicht verlässlich, weil der Vogel schon lange Zeit tot (z. B. Skelettfund).

6. Kolonne

Genauer Berings- und Wiederfundort und – auf der oberen Zeile – Name des Beringers.

- ? Genaue Koordinaten unbekannt; die angegebenen Koordinaten entsprechen dem Zentrum des Gebietes bzw. des Landes, in dem der Vogel beringt oder gefunden wurde.

7. Kolonne

Koordinaten in Graden und Minuten.

8. Kolonne

Obere Zeile: Distanz und Himmelsrichtung zwischen Berings- und Wiederfundort. (Diese Werte sind nach der Ixodromen Formel berechnet, welche nicht die kürzeste Verbindung, dafür aber einen konstanten Kurswinkel zwischen den beiden Punkten ergibt.)

Untere Zeile: Zeitdifferenz zwischen Berings- und Wiederfunddatum in Jahren und (gerundeten) Monaten. (Ist eines der zwei Daten sehr ungenau, fehlt diese Angabe. Bei Funden unter einem Monat steht die Anzahl der Tage).

Haubentaucher *Podiceps cristatus*

Z21.502	4	20.	6.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	135 km SW
	1	4	15.	1.76	Meillerie (Hte-Savoie) France	46.24N/6.43E 1 J. 7 M.
Z8.650*	4	10.	1.70	Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.51N/6.50E	193 km ENE
	0	4	5.	2.75 (3)	Insel Reichenau (Südbaden) BRD	47.42N/9.04E 5 J. 1 M.
Z9.803*	1	16.	8.70	Sempachersee/LU (Hofer)	47.09N/8.08E	101 km NE
	2	3	30.	4.76	Konstanz-Staad (Südbaden) BRD	47.41N/9.13E 5 J. 8 M.
Z10.534*	2	30.	12.72	Porrentruy/BE (Juillard)	47.25N/7.04E	563 km NNW
	6	2	29.	6.75	Westeinderplassen (Noord-Holland) Holland	52.15N/4.44E 2 J. 6 M.
Z1.032	4	9.	11.72	Luzern/LU (Burkard)	47.03N/8.18E	1308 km NE
	2	4	15.	10.73	Melnage (Lithuania) USSR	55.44N/21.05E 11 M.
6.040.180*	4	11.	5.75	Westeinderplassen (Noord-Holland) Holland	52.15N/4.44E	639 km SSE
Arnhem	2	3	26.	3.76	Hergiswil/NW	46.59N/8.18E 11 M.

Schwarzhalstaucher *Podiceps nigricollis*

D56.221*	1	23.	6.73	Divčice (Ceské Budejovice) CSSR	49.07N/14.18E	688 km WSW
Praha	2	3	17.	3.75	Genthod/GE	46.16N/6.08E 1 J. 9 M.

Zwergtaucher *Tachybaptus ruficollis*

K16.533	4	25.	1.76	Noville/VD (G. Gilliéron)	46.23N/6.53E	308 km NE
	5	2	11.	3.76	Schelklingen (Nordwürttemberg) BRD	48.22N/9.44E 1 M.
K017*	4	26.	12.67	Villeneuve/VD (Baumann)	46.24N/6.55E	746 km ENE
	2	4	30.	3.75	Stronsdorf (Niederösterreich) Österreich	48.39N/16.17E 7 J. 3 M.
K15.392	4	13.	1.74	Noville/VD (G. Gilliéron)	46.23N/6.53E	127 km NE
	6	2	8.	4.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E 1 J. 3 M.
K16.551*	4	14.	3.76	Port-Valais/VD (G. Gilliéron)	46.22N/6.52E	580 km NE
	1	4	8.	7.76	Tunecchody (Plzen) CSSR	49.40N/12.55E 4 M.

Fischreiher/Graureiher *Ardea cinerea*

960.555*	1	6.	6.72	Buonas, Gde. Risch/ZG (Kälin)	47.08N/8.27E	120 km NW
	2	1	5.	2.75	Neuf-Brisach (Ht-Rhin) France	48.01N/7.32E 2 J. 8 M.
960.565	1	10.	5.73	Risch/ZG (Kälin)	47.08N/8.28E	359 km SW
	2	2	11.	2.76	Aspres-sur-Buëch (Htes-Alpes) France	44.31N/5.45E 2 J. 9 M.
963.535	1	20.	4.74	Cheseaux-Noréaz/VD (Sermet et al.)	46.47N/6.40E	110 km NNW
	1	4	14.	3.76	Betoncourt-lès-Brotte (Hte-Saône) France	47.45N/6.20E 1 J. 11 M.
962.680*	1	6.	6.75	Cheseaux-Noréaz/VD (V. Antoniazza)	46.47N/6.40E	427 km SW
	3	4	21.	3.76	St-André-de-Sangonis (Hérault) France	43.39N/3.30E 9 M.
963.553*	1	21.	4.74	Cheseaux-Noréaz/VD (Sermet et al.)	46.47N/6.40E	239 km SW
	1	4	15.	4.75 (5)	St-Romain-le-Puy (Loire) France	45.33N/4.07E 12 M.
963.572*	1	8.	5.74	Cheseaux-Noréaz/VD (Sermet et al.)	46.47N/6.40E	265 km W
	1	4	26.	4.75	Vaux (Allier) France	46.22N/3.15E 12 M.
964.951*	1	19.	5.68	Witzwil/BE (Blanc)	46.59N/7.04E	129 km ENE
	3	4	28.	5.76	Rafz/ZH	47.36N/8.31E 8 J. 0 M.
962.784*	1	18.	4.75	Cheseaux-Noréaz/VD (Roulier/V. Antoniazza)	46.47N/6.40E	187 km WSW
	2	6	14.	6.75	Légny (Rhône) France	45.55N/4.35E 2 M.
962.799*	1	26.	4.75	Cheseaux-Noréaz/VD (Roulier/V. Antoniazza)	46.47N/6.40E	116 km SSW
	1	4	6.	9.75	Rumilly (Hte-Savoie) France	45.52N/5.57E 4 M.

Weißstorch *Ciconia ciconia*

S675	3	16.11.69	Altreu/SO (Bloesch) (aus Cazis/GR)	47.11N/7.27E	298 km NE
	5	2 11. 4.75	Radwang (Mittelfranken) BRD	49.03N/10.20E	5 J. 5 M.
S679	2	6.12.69	Untersiggenthal/AG (Bloesch)	47.30N/8.16E	115 km NE
	5	2 28. 4.75	Riedlingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.09N/9.28E	5 J. 5 M.
S749	1	22. 5.72	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	156 km N
	5	2 30. 4.75	Kehl-Sundheim (Südbaden) BRD	48.34N/7.50E	2 J. 11 M.
S684	1	11. 6.70	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	195 km NE
	2	6 4. 5.76	Reutlingen-Betzingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.30N/9.11E	5 J. 11 M.
S519	5	28. 5.72	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	178 km ENE
	5	2 10. 5.75	Herbertingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.04N/9.26E	2 J. 11 M.
S682	1	27. 5.70	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	353 km NNE
	5	2 13. 5.76	Langenselbold (Darmstadt) BRD	50.11N/9.02E	6 J. 0 M.
S519	6	28. 5.72	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	178 km ENE
	5	2 18. 5.76	Herbertingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.04N/9.26E	4 J. 0 M.
S682	1	27. 5.70	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	353 km NNE
	8	1 19. 6.76	Langenselbold (Darmstadt) BRD	50.11N/9.02E	6 J. 1 M.
S321*	1	6. 6.60	Wauwil/LU (Bloesch)	47.11N/8.01E	577 km NNW
	3	4 3. 8.76	Schoonhoven (Zuid-Holland) Holland	51.57N/4.51E	16 J. 2 M.
S1.023*	1	2. 7.75	Avenches/VD (Bloesch)	46.53N/7.02E	205 km SSW
	2	6 5. 9.75	St-Nazaire-les-Eymes (Isère) France	45.14N/5.51E	2 M.
S675	1	16.11.69	Altreu/SO (Bloesch) (aus Cazis/GR)	46.53N/9.25E	218 km ENE
	8	4 17. 9.76	Bruckmühl (Oberbayern) BRD	47.53N/11.55E	6 J. 10 M.
S684	1	11. 6.70	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	450 km N
	5	2 24. 9.75	Neuß (Düsseldorf) BRD	51.12N/6.42E	5 J. 3 M.
S872*	1	9. 6.74	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	1219 km SW
	1	6 1.10.75	Jacarilla (Alicante) Spanien	38.04N/0.52W	1 J. 4 M.
S963*	1	3. 7.74	Staad/SO (Bloesch)	47.10N/7.24E	1212 km SW
	2	6 2.10.75	Benejuzar (Alicante) Spanien	38.05N/0.50W	1 J. 3 M.
S950	1	26. 6.74	Uznach/SG (Bloesch)	47.13N/8.58E	647 km SW
	8	2 7.10.75	Narbonne (Aude) France	43.11N/3.00E	1 J. 3 M.
S844	1	25. 6.73	Möhlín/AG (Bloesch)	47.33N/7.50E	265 km SSW
	5	2 10.10.75	Montmélian (Savoie) France	45.30N/6.04E	2 J. 3 M.
S1.025*	1	4. 7.75	Flaach/ZH (Bloesch)	47.34N/8.36E	539 km SSW
	1	4 15.10.75 (5)	Cassis (B.-d.-Rh.) France	43.13N/5.32E	3 M.
S871	1	9. 6.74	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	465 km SSW
	5	2 2.11.75	La Moutonne (Var) France	43.07N/6.04E	1 J. 5 M.
S653	1	25. 5.69	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	284 km ENE
	5	2 29.11.75	Raisting (Oberbayern) BRD	47.54N/11.05E	6 J. 6 M.
S653	1	25. 5.69	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	284 km ENE
	5	2 19.12.76	Raisting (Oberbayern) BRD	47.54N/11.05E	7 J. 7 M.
S675	3	16.11.69	Altreu/SO (Bloesch) (aus Cazis/GR)	47.11N/7.27E	301 km NE
	5	2 26.12.75	Donauwörth (Schwaben) BRD	48.42N/10.48E	6 J. 1 M.
S755	1	31. 5.72	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	301 km NE
	5	2 26.12.75	Donauwörth (Schwaben) BRD	48.42N/10.48E	3 J. 7 M.
4.207*	1	21. 6.75	Ritterhude (Stade) BRD	53.11N/8.45E	652 km S
Helgoland	5	2 4.10.75	Porrentruy/BE (Guenat/Juillard)	47.25N/7.04E	3 M.
01.682*	1	21. 6.75	Neunstetten (Mittelfranken) BRD	49.16N/10.28E	274 km SSW
Radolfzell	1	4 9.11.75	Zug/ZG	47.10N/8.31E	5 M.
01.696*	1	4. 7.75	Großenried (Mittelfranken) BRD	49.12N/10.35E	272 km SW
Radolfzell	1	6 18.11.75	Bibersee, Gde. Cham/ZG	47.12N/8.28E	4 M.

Stockente *Anas platyrhynchos*

Z14.083*	2	19. 6.73	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	106 km NW
	2	1 5. 1.75	Reguiheim (Ht-Rhin) France	47.54N/7.21E	1 J. 7 M.
Z26.256*	M	2 6. 2.76	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	856 km NNE
	2	1 3. 4.76	Goleniow (Szczecin) Polen	53.34N/14.50E	2 M.
Z11.172	3	22. 6.71	Bavois/VD (CF Lausanne)	46.41N/6.33E	293 km SSW
	5	2 12. 4.75	Pierrelatte (Drôme) France	44.23N/4.42E	3 J. 10 M.
Z15.441*	M	2 14.11.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	752 km NE
	2	1 1. 8.76	Laski, Nietkow (Zielona Gora) Polen	52.02N/15.21E	3 J. 9 M.
Z18.099*	1	6. 7.74	Cudrefin/VD (CF Lausanne)	46.57N/7.01E	386 km WNW
	2	2 14. 8.76	Menestreau-en-Villette (Loiret) France	47.42N/2.01E	2 J. 1 M.
Z20.638*	M	2 29.11.75	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	1841 km NE
	2	1 28. 8.76	Velikie Luki (Pskov) USSR	56.20N/30.32E	9 M.
Z12.803*	M	2 18.12.71	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	512 km NE
	2	1 11. 9.75	Cekov (Plzen) CSSR	49.50N/13.46E	3 J. 9 M.
Z22.644	W	4 21. 2.75	Vevey/VD (G. Gilliéron)	46.28N/6.50E	117 km SW
	2	2 15. 9.75 (5)	Lac du Bourget (Savoie) France	45.39N/5.52E	7 M.

Z20.616*	W 4 21. 2.75	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	403 km NNE
	2 1 21. 9.76	Callenberg (Oberfranken) BRD	50.17N/10.55E	1 J. 7 M.
Z12.792*	M 2 14.12.71	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	119 km NE
	2 1 12.10.75	Meßkirch (Südbaden) BRD	47.59N/9.07E	3 J. 10 M.
Z13.014*	M 4 28. 1.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	912 km NE
	2 1 8.11.75	Gacz (Bydgoszcz) Polen	52.43N/17.30E	3 J. 9 M.
Z26.511*	M 4 9. 2.76	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	551 km NE
	2 1 13.11.76	Louka, Most (Ústí nad Labem) CSSR	50.31N/13.39E	9 M.
Z17.347*	3 17. 7.73	Lac Noir, Gde. Ollon/VD (CF Lausanne)	46.19N/6.04E	348 km SSW
	2 2 16.11.73	Péròls (Hérault) France	43.34N/3.57E	4 M.
C111.933*	4 28. 7.70	Zhuvintas (Lithuania) USSR	54.28N/23.38E	1339 km SW
Moskwa	2 1 19.10.74	Egliswil/AG	47.21N/8.11E	4 J. 3 M.
CE 6.091*	6 24. 1.66	La Tour-du-Valat (B.-d.-Rh.) France	43.30N/4.40E	540 km NE
Paris	2 1 18.12.76	Glattfelden/ZH	47.33N/8.30E	10 J. 11 M.

Krickente *Anas crecca*

K15.948*	4 8. 9.74	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Müller/Schinz)	47.30N/8.29E	263 km S
	2 1 8. 3.75	Breme (Pavia) Italien	45.08N/8.37E	6 M.
K13.421*	M 4 20.10.74	Klingnauer Stausee, Gde. Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	2128 km NE
	2 1 20. 8.75	Viinijärvi (Kuopio) Finnland	62.39N/29.14E	10 M.
EA341.132*	M 5 8. 1.71	La Tour-du-Valat (B.-d.-Rh.) France	43.30N/4.40E	555 km NE
Paris	2 1 17. 1.75	Ossingen/ZH	47.37N/8.43E	4 J. 0 M.
EA340.419	M 5 6. 1.71	La Tour-du-Valat (B.-d.-Rh.) France	43.30N/4.40E	396 km NNE
Paris	2 1 2.10.74	Yverdon/VD (CF Lausanne)	46.47N/6.38E	3 J. 9 M.
VG0.561	M 6 6. 7.74	Ismaning (Oberbayern) BRD	48.14N/11.41E	266 km WSW
Radolfzell	6 2 30.10.75	Klingnauer Stausee, Gde. Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	1 J. 4 M.
9.508.573*	M 3 1. 9.72	Ottenby (Öland) Schweden	56.13N/16.27E	1135 km SSW
Stockholm	1 4 21.11.75	Aarau/AG	47.24N/8.04E	3 J. 3 M.

Knäkente *Anas querquedula*

K6.600*	M 4 27. 3.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1034 km ENE
	0 4 9. 4.75	Wysoka (Kielce) Polen	51.18N/20.53E	3 J. 0 M.
K15.457*	M 4 9. 4.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	284 km W
	2 2 8. 9.75	Chalamont (Ain) France	46.00N/5.10E	5 M.

Pfeifente *Anas penelope*

Z14.069*	M 4 12. 1.73	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	4286 km ENE
	2 1 1. 6.76	Yar-Sale (Yamal-Nenets) USSR	66.50N/70.50E	3 J. 5 M.

Tafelente *Aythya ferina*

Z21.108*	W 4 4. 1.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2170 km NE
	2 3 00.00.75 (8)	Piimalahti (Kuopio) Finnland	62.18N/29.45E	ca. 12 M.
Z21.057	W 2 31.12.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	924 km SW
	0 4 5. 1.76 (3)	Caspe (Zaragoza) Spanien	41.14N/0.02W	2 J. 0 M.
Z24.054*	W 2 24.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	178 km NE
	2 2 10. 1.76	Oepfingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.17N/9.48E	17 T.
Z12.915	M 5 12. 1.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	232 km NNE
	1 4 13. 1.76	Horkheim (Nordwürttemberg) BRD	49.07N/9.10E	4 J. 0 M.
Z20.519	W 2 26.12.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	196 km NNE
	2 1 15. 1.74 (5)	Stuttgart (Nordwürttemberg) BRD	48.46N/9.11E	20 T.
Z21.055*	M 2 31.12.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	427 km SE
	2 1 26. 1.75	Sant'Alberto (Ravenna) Italien	44.32N/12.09E	1 J. 1 M.
Z15.161*	M 5 16. 2.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	163 km W
	2 2 11. 2.75	Chenecey-Buillon (Doubs) France	47.08N/5.58E	3 J. 0 M.
Z20.251*	M 4 3. 4.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	256 km WSW
	2 2 15. 2.75	St-Paul-de-Varax (Ain) France	46.06N/5.08E	1 J. 10 M.
Z21.604*	W 2 18.12.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	404 km ESE
	2 1 16. 2.75	Caorle (Venezia) Italien	45.36N/12.53E	2 M.
Z20.206	W 4 30. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	844 km SE
	2 1 22. 2.76	Giugliano in Campania (Napoli) Italien	40.56N/14.12E	2 J. 11 M.
Z12.980*	M 5 24. 1.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1158 km NE
	1 2 15. 3.75 (5)	Zalew Wislany (Gdansk) Polen	54.30N/19.50E	3 J. 2 M.
Z20.141*	W 4 21. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	418 km ESE
	2 2 23. 3.76	Laguna di Marano Lagunare (Udine) Italien	45.44N/13.10E	3 J. 0 M.
Z15.240*	M 5 1. 3.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	434 km SSE
	2 1 23. 4.75	Fucecchio (Firenze) Italien	43.44N/10.48E	3 J. 2 M.
Z15.131*	M 6 14. 2.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2401 km ENE
	2 1 27. 4.74	Spas-Klepibi (Ryazan) USSR	55.08N/40.13E	2 J. 2 M.
Z20.095*	M 4 19. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	4134 km ENE
	2 1 7. 5.74	Kondinskiy (Khanty-Mansi) USSR	59.40N/67.26E	1 J. 2 M.

Z15.234	M 6 29. 2.72 1 4 10. 5.74	Oberkirch/LU (Hofer) Cheboksary (Chuvash ASSR) USSR	47.09N/8.07E 56.08N/47.12E	2864 km ENE 2 J. 2 M.
Z21.949*	M 4 17. 2.75 2 3 24. 5.76	Oberkirch/LU (Hofer) Sosnowica (Lublin) Polen	47.09N/8.07E 51.31N/23.04E	1186 km ENE 1 J. 3 M.
Z19.114*	M 4 6. 1.73 2 1 4. 6.76	Oberkirch/LU (Hofer) Muzhi (Yamal-Nenets) USSR	47.09N/8.07E 65.22N/64.40E	3965 km ENE 3 J. 5 M.
Z21.254*	W 4 24. 1.74 1 6 17. 6.75	Oberkirch/LU (Hofer) Pönitz am See (Schleswig-Holstein) BRD	47.09N/8.07E 54.03N/10.42E	788 km NNE 1 J. 5 M.
Z12.983*	W 4 24. 1.72 2 1 2. 8.75	Oberkirch/LU (Hofer) Kock (Lublin) Polen	47.09N/8.07E 51.38N/22.27E	1150 km ENE 3 J. 6 M.
Z19.136	W 4 10. 1.73 2 2 10. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Bisping (Moselle) France	47.09N/8.07E 48.48N/6.53E	205 km NNW 3 J. 7 M.
Z21.224*	W 4 16. 1.74 2 1 14. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Zhirkovichi (Gomel) USSR	47.09N/8.07E 52.14N/27.52E	1527 km ENE 2 J. 7 M.
Z21.258	W 4 25. 1.74 2 1 22. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Sosnowica (Lublin) Polen	47.09N/8.07E 51.31N/23.04E	1186 km ENE 2 J. 7 M.
Z19.256*	M 4 29. 1.73 2 1 24. 8.74	Oberkirch/LU (Hofer) Pereyaslav-Khmel' nitskiy (Kiev) USSR	47.09N/8.07E 50.05N/31.28E	1746 km E 1 J. 7 M.
Z21.718	W 4 3. 1.75 2 1 24. 8.75	Oberkirch/LU (Hofer) Stara Hlina (Ceske Budejovice) CSSR	47.09N/8.07E 49.02N/14.49E	540 km ENE 8 M.
Z15.186*	W 5 19. 2.72 2 1 26. 8.72	Oberkirch/LU (Hofer) Bezirk Belozerskoye (Kurgan) USSR	47.09N/8.07E 55.48N/65.31E(?)	4073 km ENE 6 M.
Z26.740*	M 4 5. 4.76 2 1 27. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Slack (Pas-de-Calais) France	47.09N/8.07E 50.48N/1.37E	624 km NW 5 M.
Z12.865	W 4 6. 1.72 2 1 29. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Zaransko, Drawsko Pomorskie (Koszalin) Polen	47.09N/8.07E 53.32N/15.49E	895 km NE 4 J. 8 M.
Z23.600*	M 2 17.11.75 2 1 1. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Babite-See (Latviya) USSR	47.09N/8.07E 56.55N/23.45E	1520 km NE 9 M.
Z21.127*	W 4 6. 1.74 2 1 1. 9.74	Oberkirch/LU (Hofer) Pereyaslav-Khmel' nitskiy (Kiev) USSR	47.09N/8.07E 50.05N/31.28E	1746 km E 8 M.
Z20.042*	W 4 13. 3.73 2 1 1. 9.74	Oberkirch/LU (Hofer) Bagaevskiy (Rostov) USSR	47.09N/8.07E 47.19N/40.24E	2436 km E 1 J. 6 M.
Z21.848*	W 4 24. 1.75 2 1 7. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Arakoi-See (Kurgan) USSR	47.09N/8.07E 55.11N/63.40E	3960 km ENE 7 M.
Z24.271	W 4 11. 1.76 2 1 11. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Ryshkany (Moldaviya) USSR	47.09N/8.07E 47.58N/27.33E	1460 km E 8 M.
Z24.275	M 4 11. 1.76 2 5 15. 9.76 (2)	Oberkirch/LU (Hofer) Sulzschneid (Schwaben) BRD	47.09N/8.07E 47.43N/10.38E	199 km ENE 8 M.
Z19.338*	W 4 8. 2.73 2 1 15. 9.74	Oberkirch/LU (Hofer) Mesha-Mündung (Tatar SSR) USSR	47.09N/8.07E 55.25N/49.22E	3001 km ENE 1 J. 7 M.
Z19.223	M 4 24. 1.73 2 1 20. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Krutinka (Omsk) USSR	47.09N/8.07E 56.01N/71.30E	4469 km ENE 3 J. 8 M.
Z13.018*	M 5 29. 1.72 2 1 20. 9.74	Oberkirch/LU (Hofer) Bezirk Vargashi (Kurgan) USSR	47.09N/8.07E 55.23N/65.48E(?)	4101 km ENE 2 J. 8 M.
Z21.107*	W 4 4. 1.74 2 1 21. 9.74	Oberkirch/LU (Hofer) Primorsko-Akhtarsk (Krasnodar) USSR	47.09N/8.07E 46.03N/38.10E	2298 km E 9 M.
Z20.155*	M 4 22. 3.73 2 1 23. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Novyye Burasy (Saratov) USSR	47.09N/8.07E 52.08N/46.05E	2785 km E 2 J. 6 M.
Z15.124*	M 6 13. 2.72 2 1 27. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Riedener Stausee, Rieden (Schwaben) BRD	47.09N/8.07E 47.57N/10.39E	210 km ENE 3 J. 7 M.
Z23.815*	W 2 9.12.75 2 1 2.10.76	Oberkirch/LU (Hofer) Polder Beschoot (Noord-Holland) Holland	47.09N/8.07E 52.37N/4.58E	648 km NNW 10 M.
Z11.894*	W 5 31. 1.71 2 1 7.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Nürnberg (Mittelfranken) BRD	47.09N/8.07E 49.27N/11.05E	337 km NE 4 J. 8 M.
Z12.952*	M 6 19. 1.72 2 1 9.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Belozerskoye (Kurgan) USSR	47.09N/8.07E 55.48N/65.31E	4073 km ENE 3 J. 9 M.
Z21.797*	M 5 16. 1.75 2 2 10.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Pisieu (Isère) France	47.09N/8.07E 45.23N/5.03E	307 km SW 9 M.
Z23.855*	W 2 14.12.75 2 1 14.10.76	Oberkirch/LU (Hofer) Tiszavasvari (Szabolcs-Szatmar) Ungarn	47.09N/8.07E 47.58N/21.21E	997 km E 10 M.
Z19.495*	M 4 5. 3.73 2 3 15.10.76 (3)	Oberkirch/LU (Hofer) Jasmund (Rostock) DDR	47.09N/8.07E 54.32N/13.35E	905 km NNE 3 J. 7 M.
Z20.196*	M 4 28. 3.73 2 1 15.10.74 (5)	Oberkirch/LU (Hofer) Mogil'no-Posel'skoye (Omsk) USSR	47.09N/8.07E 55.55N/74.27E	4670 km ENE 1 J. 7 M.
Z21.644*	M 2 25.12.74 2 1 18.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Brévands (Manche) France	47.09N/8.07E 49.20N/1.11W	730 km WNW 10 M.
Z19.973*	W 4 8. 3.73 2 2 19.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Sandrans (Ain) France	47.09N/8.07E 46.04N/4.59E	268 km WSW 2 J. 7 M.
Z21.783*	W 4 11. 1.75 2 1 22.10.76	Oberkirch/LU (Hofer) Loosdrechtse Plassen (Utrecht) Holland	47.09N/8.07E 52.12N/5.05E	602 km NNW 1 J. 9 M.

Z19.230*	M 4 24. 1.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	777 km NNE
	2 3 30.10.75	Auf der Trave (Schleswig-Holstein) BRD	53.55N/10.52E(?)	2 J. 9 M.
Z20.037*	M 4 13. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	256 km WSW
	2 2 2.11.75	St-Paul-de-Varax (Ain) France	46.06N/5.08E	2 J. 8 M.
Z23.960*	M 4 21.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	254 km ENE
	2 1 13.11.76	Penzberg (Oberbayern) BRD	47.45N/11.23E	11 M.
Z19.483*	W 4 3. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1170 km ENE
	2 1 15.11.76 (3)	Pruszyń (Warszawa) Polen	52.11N/22.25E	3 J. 8 M.
Z23.727*	M 2 1.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	388 km ENE
	2 1 19.11.76	Braunau am Inn (Oberösterreich) Österreich	48.16N/13.02E	12 M.
Z21.799*	W 4 16. 1.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	412 km SE
	2 2 23.11.75	Goro (Ferrara) Italien	44.51N/12.18E	10 M.
Z23.837*	W 2 11.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	740 km W
	2 1 11.12.76	Lac de Grand-Lieu (Loire-Atlantique) France	47.05N/1.40W	1 J. 0 M.
Z23.636*	W 2 22.11.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	832 km WSW
	2 2 20.12.75	Guiche (Basses-Pyrénées) France	43.31N/1.12W	28 T.
Z20.193	W 4 28. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1329 km SSW
	2 2 31.12.76	Ksar el Boukhari (Alger) Algérie	35.53N/2.45E	3 J. 9 M.
Z58.972*	1 11. 6.73	Engure (Latviya) USSR	57.09N/23.11E	1431 km SW
Moskwa	2 1 31. 1.74	Eschenz/TG	47.39N/8.52E	8 M.
C001.809*	1 16. 6.75	Engure-See (Latviya) USSR	57.17N/23.07E	1578 km SW
Riga	2 1 10. 1.76	Gampelen/BE (Pedroli)	47.01N/7.03E	7 M.

Moorente *Aythya nyroca*

Z5.097	M 4 5. 2.68	Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	251 km NNW
	2 2 11. 7.76	Holacourt (Moselle) France	48.58N/6.31E	8 J. 5 M.

Reiherente *Aythya fuligula*

Z19.459	M 4 26. 2.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	124 km SW
	6 2 6. 1.75	Vevey/VD (G. Gilliéron)	46.28N/6.50E	1 J. 10 M.
Z23.532*	W 4 31. 3.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	161 km WSW
	2 3 10. 1.76	Yvoire (Hte-Savoie) France	46.22N/6.20E	9 M.
Z15.248*	M 5 5. 3.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	135 km SW
	2 1 11. 1.75	Monthey/VS (Voisin)	46.15N/6.56E	2 J. 10 M.
Z21.342*	W 4 13. 2.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	133 km WSW
	2 3 12. 1.76	Lausanne/VD	46.31N/6.38E	1 J. 11 M.
Z23.902	W 3 18.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	509 km SW
	2 3 15. 1.76 (5)	Mauguio (Hérault) France	43.35N/4.02E	28 T.
Z24.141	W 4 29.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	509 km SW
	2 3 15. 1.76 (5)	Mauguio (Hérault) France	43.35N/4.02E	17 T.
Z20.217*	M 4 30. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	486 km SW
	2 2 20. 1.75	Vauvert (Gard) France	43.42N/4.17E	1 J. 10 M.
Z20.208*	M 4 30. 3.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	477 km SSW
	2 2 30. 1.75	St-Mitre-les-Remparts (B.-d.-Rh.) France	43.27N/5.01E	1 J. 10 M.
Z9.775*	M 6 5. 3.70	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	133 km WSW
	2 3 30. 1.76	Lausanne/VD	46.31N/6.38E	5 J. 11 M.
Z9.773*	M 6 4. 3.70	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	529 km SW
	2 2 31. 1.76 (1)	Vic-la-Gardiole (Hérault) France	43.29N/3.48E	5 J. 11 M.
Z21.739*	M 4 4. 1.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	170 km N
	2 1 15. 2.76 (5)	La Wantzenau (Bas-Rhin) France	48.40N/7.50E	1 J. 1 M.
Z24.224*	M 6 6. 1.76	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	130 km SW
	2 2 24. 2.76	St-Gingolph (Hte-Savoie) France	46.24N/6.48E	2 M.
Z14.681*	M 4 1. 3.72	Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	1157 km NE
	1 3 15. 3.75 (5)	Zalew Wislany (Gdansk) Polen	54.30N/19.50E	3 J. 0 M.
Z14.790	M 2 10.11.73	Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	289 km ENE
	1 5 5. 4.75	Speichersee, Ismaning (Oberbayern) BRD	48.13N/11.45E	1 J. 5 M.
Z22.621*	W 4 4. 2.75	Vevey/VD (G. Gilliéron)	46.28N/6.50E	3972 km ENE
	2 1 15. 4.75 (5)	Pionerskiy (Khanty-Mansi) USSR	61.05N/62.45E	2 M.
Z21.638*	W 2 25.12.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	623 km NNW
	3 4 16. 4.76	Kavel Oost Flevoland (Ijsselmeerpolders) Holland	52.30N/5.32E	1 J. 4 M.
Z19.342*	W 4 8. 2.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	757 km NNE
	1 3 18. 4.75	Werbellin-See (Potsdam) DDR	52.56N/13.43E	2 J. 2 M.
Z21.443*	W 4 10. 3.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1517 km NNE
	2 3 24. 4.75	Ludvika (Kopparberg) Schweden	60.09N/15.11E	1 J. 1 M.
Z15.491*	M 2 17.12.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2957 km ENE
	2 1 3. 5.74	Kotel' nich (Kirov) USSR	58.25N/48.15E	1 J. 4 M.
Z22.000*	M 4 22. 2.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	3020 km NE
	2 1 8. 5.75	Leshukonskoye (Arkhangelsk) USSR	64.54N/45.46E	2 M.
Z21.937	M 4 14. 2.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1834 km NE
	2 4 12. 5.75	Azeri (Estoniya) USSR	59.29N/26.38E	3 M.

Z11.604*	M 4 19. 1.71 2 1 12. 5.75	Luzern/LU (Schwab) Ust'-Kulom (Komi ASSR) USSR	47.03N/8.18E 61.42N/53.40E	3317 km ENE 4 J. 4 M.
Z21.187	M 6 12. 1.74 2 1 13. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Ust'-Tsil'ma (Komi ASSR) USSR	47.09N/8.07E 65.27N/52.12E	3343 km NE 1 J. 4 M.
Z23.531	W 4 31. 3.75 2 3 13. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Mikonlompola, Pello (Lappi) Finnland	47.09N/8.07E 66.45N/24.25E	2380 km NNE 1 M.
Z22.058*	M 4 19. 1.76 2 1 15. 5.76	Luzern/LU (Schwab) Pionerskiy (Khanty-Mansi) USSR	47.03N/8.18E 61.05N/62.45E	3839 km ENE 4 M.
Z19.434*	M 4 22. 2.73 2 1 15. 5.75 (5)	Oberkirch/LU (Hofer) Bol'shaya Pyssa (Komi ASSR) USSR	47.09N/8.07E 64.10N/48.49E	3136 km NE 2 J. 3 M.
Z15.182*	M 5 19. 2.72 2 1 15. 5.74 (3)	Oberkirch/LU (Hofer) Saranpaul' (Khanty-Mansi) USSR	47.09N/8.07E 64.15N/60.58E	3760 km ENE 2 J. 3 M.
Z16.438*	M 4 22. 1.74 2 1 15. 5.76	Vevey/VD (G. Gilliéron) Serginy (Khanty-Mansi) USSR	46.28N/6.50E 62.25N/65.30E	4130 km ENE 2 J. 4 M.
Z21.542*	W 2 8.11.74 2 1 16. 5.76	Oberkirch/LU (Hofer) Pionerskiy (Khanty-Mansi) USSR	47.09N/8.07E 61.05N/62.45E	3842 km ENE 1 J. 6 M.
Z21.459*	M 5 14. 3.74 3 4 17. 5.76	Oberkirch/LU (Hofer) Oberhausen-Rheinhausen (Nordbaden) BRD	47.09N/8.07E 49.16N/8.29E	237 km N 2 J. 2 M.
Z21.463	M 6 17. 3.74 2 1 18. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Nizhnyaya Peshha (Nenets) USSR	47.09N/8.07E 66.46N/47.47E	3195 km NE 1 J. 2 M.
Z14.678*	M 4 25. 2.72 2 1 18. 5.75	Luzern/LU (Schwab) Oktyabr'skoye (Khanty-Mansi) USSR	47.03N/8.18E 62.28N/66.03E	4023 km ENE 3 J. 3 M.
Z12.966	W 4 21. 1.72 2 1 19. 5.74	Oberkirch/LU (Hofer) Ust'-Kulom (Komi ASSR) USSR	47.09N/8.07E 61.42N/53.40E	3326 km ENE 2 J. 4 M.
Z8.309*	M 6 26. 3.69 2 1 20. 5.74	Oberkirch/LU (Hofer) Berezovo (Khanty-Mansi) USSR	47.09N/8.07E 63.58N/65.00E	3974 km ENE 5 J. 2 M.
Z15.494*	M 2 17.12.72 2 1 20. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Berezovo (Khanty-Mansi) USSR	47.09N/8.07E 63.58N/65.00E	3974 km ENE 2 J. 5 M.
Z16.415*	M 5 22. 1.74 3 4 21. 5.76	Vevey/VD (G. Gilliéron) Saukonsaari, Rauma (Turku & Pori) Finnland	46.28N/6.50E 61.08N/21.30E	1887 km NNE 2 J. 4 M.
Z21.919*	M 4 12. 2.75 2 1 21. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Berezovo (Khanty-Mansi) USSR	47.09N/8.07E 63.58N/65.00E	3974 km ENE 3 M.
Z20.023	W 4 12. 3.73 2 1 23. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Volokovaya (Nenets) USSR	47.09N/8.07E 66.30N/48.15E	3203 km NE 2 J. 2 M.
Z15.455*	W 2 9.12.72 2 1 27. 5.74	Oberkirch/LU (Hofer) Saranpaul' (Khanty-Mansi) USSR	47.09N/8.07E 64.15N/60.58E	3760 km ENE 1 J. 6 M.
Z13.020*	M 5 29. 1.72 2 1 30. 5.75	Oberkirch/LU (Hofer) Nar'yan-Mar (Nenets) USSR	47.09N/8.07E 67.39N/53.00E	3458 km NE 3 J. 4 M.
Z8.105*	M 6 31. 1.69 2 1 1. 6.74	Oberkirch/LU (Hofer) Toshviska (Nenets) USSR	47.09N/8.07E 67.10N/52.12E	3404 km NE 5 J. 4 M.
Z23.794*	M 4 8.12.75 2 1 1. 6.76	Oberkirch/LU (Hofer) Pel'voz (Yamal-Nenets) USSR	47.09N/8.07E 66.12N/66.40E	4074 km ENE 6 M.
Z15.451*	W 2 7.12.72 2 1 14. 6.76	Oberkirch/LU (Hofer) Poluy (Yamal-Nenets) USSR	47.09N/8.07E 65.08N/69.08E	4198 km ENE 3 J. 6 M.
Z21.489*	W 4 15. 4.74 2 1 15. 6.76 (5)	Oberkirch/LU (Hofer) Nar'yan-Mar (Nenets) USSR	47.09N/8.07E 67.39N/53.00E	3458 km NE 2 J. 2 M.
Z15.471*	W 2 14.12.72 2 1 15. 7.75 (5)	Oberkirch/LU (Hofer) Karesuando (Norrbotten) Schweden	47.09N/8.07E 68.27N/22.29E	2505 km NNE 2 J. 7 M.
Z21.380*	W 4 20. 2.74 2 1 24. 7.76	Oberkirch/LU (Hofer) Den Ham (Overijssel) Holland	47.09N/8.07E 52.28N/6.30E	602 km N 2 J. 5 M.
Z23.709*	W 2 28.11.75 2 1 8. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Pradla (Stalinograd) Polen	47.09N/8.07E 50.34N/19.39E	924 km ENE 8 M.
Z10.450*	M 4 23.12.73 2 1 16. 8.75	Vevey/VD (G. Gilliéron) Vietzen (Neubrandenburg) DDR	46.28N/6.50E 53.19N/12.44E	870 km NNE 1 J. 8 M.
Z23.888	W 3 17.12.75 2 4 18. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Salzgitter-Heerte (Braunschweig) BRD	47.09N/8.07E 52.08N/10.23E	577 km NNE 8 M.
Z19.302	M 4 2. 2.73 2 1 20. 8.74	Oberkirch/LU (Hofer) Raatejärvi, Suomussalmi (Oulu) Finnland	47.09N/8.07E 64.59N/29.21E	2364 km NNE 1 J. 7 M.
Z24.060*	W 4 24.12.75 2 1 21. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Kadyy (Kostroma) USSR	47.09N/8.07E 57.48N/43.10E	2638 km ENE 8 M.
Z20.423*	W 2 14.12.73 2 1 22. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Koygorodok (Komi ASSR) USSR	47.09N/8.07E 60.29N/50.51E	3145 km ENE 2 J. 8 M.
Z20.814	M 4 29. 1.74 2 1 26. 8.75	Vevey/VD (G. Gilliéron) Caracal (Craiova) Rumänien	46.28N/6.50E 44.07N/24.21E	1394 km E 1 J. 7 M.
Z6.965*	M 2 18.11.68 2 1 28. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Plesetsk (Arkhangelsk) USSR	47.09N/8.07E 62.43N/40.17E	2661 km NE 7 J. 9 M.
Z20.000*	W 4 12. 3.73 2 1 29. 8.74	Oberkirch/LU (Hofer) Ves'yegonsk (Kalinin) USSR	47.09N/8.07E 58.40N/37.16E	2323 km ENE 1 J. 6 M.
Z24.428*	W 6 30. 1.76 2 1 29. 8.76	Oberkirch/LU (Hofer) Myrtäsket, Rönjoreet (Västerbotten) Schweden	47.09N/8.07E 64.45N/20.13E	2090 km NNE 7 M.

Z21.369	W 5 16. 2.74 2 1 8. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Kampen (Overijssel) Holland	47.09N/8.07E 52.33N/5.55E	620 km NNW 1 J. 7 M.
Z21.725*	M 4 3. 1.75 2 3 8. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Kochelsee (Oberbayern) BRD	47.09N/8.07E 47.39N/11.21E	249 km ENE 1 J. 8 M.
Z21.958*	W 4 18. 2.75 2 1 9. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Burgwalden (Schwaben) BRD	47.09N/8.07E 48.17N/10.46E	235 km ENE 1 J. 7 M.
Z26.633*	W 5 25. 2.76 2 1 11. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Inta (Komi ASSR) USSR	47.09N/8.07E 66.04N/60.01E	3739 km NE 7 M.
Z23.938*	W 2 20.12.75 2 1 12. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Velikiy Ustyug (Vologda) USSR	47.09N/8.07E 60.48N/46.18E	2897 km ENE 9 M.
Z23.551*	M 4 11. 4.75 2 1 12. 9.76	Oberkirch/LU (Hofer) Blatna (Česke Budejovice) CSSR	47.09N/8.07E 49.26N/13.53E	496 km ENE 1 J. 5 M.
Z20.160*	M 4 23. 3.73 2 1 14. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Zalew Wisławy (Gdansk) Polen	47.09N/8.07E 54.30N/19.50E	1158 km NE 2 J. 6 M.
Z20.162*	W 4 23. 3.73 2 1 15. 9.76 (5)	Oberkirch/LU (Hofer) Miretice (Pardubice) CSSR	47.09N/8.07E 43.51N/15.53E	707 km ESE 3 J. 6 M.
Z20.268*	W 4 19. 4.73 2 1 15. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Kirillov (Vologda) USSR	47.09N/8.07E 59.53N/38.21E	2433 km NE 2 J. 5 M.
Z21.475	W 4 21. 3.74 2 1 15. 9.75 (5)	Oberkirch/LU (Hofer) Haid bei Forchheim (Oberfranken) BRD	47.09N/8.07E 49.44N/10.56E	354 km NE 1 J. 6 M.
Z21.154	W 2 9. 1.74 2 1 16. 9.75	Oberkirch/LU (Hofer) Slavetice (Brno) CSSR	47.09N/8.07E 49.05N/16.07E	631 km ENE 1 J. 8 M.
Z26.032*	W 4 15. 1.76 2 1 17. 9.76	Vevey/VD (G. Gilliéron) Nadym (Yamal-Nenets) USSR	46.28N/6.50E 65.35N/72.42E	4517 km ENE 8 M.
Z21.324	M 4 8. 2.74 2 1 29. 9.74	Oberkirch/LU (Hofer) Baryshevka (Kiev) USSR	47.09N/8.07E 50.27N/31.12E	1728 km ENE 8 M.
Z20.215*	M 4 30. 3.73 2 2 1.10.76 (6)	Oberkirch/LU (Hofer) Stes-Maries-de-la-Mer (B.-d.-Rh.) France	47.09N/8.07E 43.27N/4.26E	502 km SW ca. 3 J. 6 M.
Z21.773*	W 4 10. 1.75 2 1 1.10.75 (6)	Oberkirch/LU (Hofer) Nero-See (Rostov) USSR	47.09N/8.07E 57.09N/39.27E	2398 km ENE ca. 9 M.
Z21.210*	W 4 14. 1.74 2 1 6.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Volkhov (Leningrad) USSR	47.09N/8.07E 59.55N/32.20E	2127 km NE 1 J. 9 M.
Z10.225	M 4 20.11.70 2 1 10.10.76	Luzern/LU (Schwab) Bologoye (Kalinin) USSR	47.03N/8.18E 57.58N/34.00E	2111 km NE 5 J. 11 M.
Z23.548*	W 4 9. 3.75 2 1 11.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Ust'-Tsil'ma (Komi ASSR) USSR	47.09N/8.07E 65.27N/52.12E	3343 km NE 7 M.
Z21.670*	M 2 29.12.74 2 1 21.10.75	Oberkirch/LU (Hofer) Bjursund, Lofta (Kalmar) Schweden	47.09N/8.07E 57.55N/16.36E	1325 km NNE 10 M.
Z8.234*	M 6 8. 3.69 2 1 26.10.74	Oberkirch/LU (Hofer) Sovetsk (Kirov) USSR	47.09N/8.07E 57.39N/48.59E	2991 km ENE 5 J. 8 M.
Z21.998*	W 4 19. 3.75 2 1 3.11.76	Oberkirch/LU (Hofer) Viareggio (Lucca) Italien	47.09N/8.07E 43.52N/10.14E	400 km SSE 1 J. 8 M.
Z20.826	M 4 1. 2.74 2 1 7.11.76	Vevey/VD (G. Gilliéron) Lagune von Dnestrovskiy (Odessa) USSR	46.28N/6.50E 46.10N/30.19E	1803 km E 2 J. 9 M.
Z15.468*	W 2 13.12.72 2 2 14.11.73	Oberkirch/LU (Hofer) Condé-Folie (Somme) France	47.09N/8.07E 50.01N/2.01E	550 km NW 11 M.
Z23.699	W 4 27.11.75 2 1 5.12.76 (3)	Oberkirch/LU (Hofer) St. Peter/Örding (Schleswig-Holstein) BRD	47.09N/8.07E 54.19N/8.37E	797 km N 1 J. 0 M.
Z21.942*	M 5 15. 2.75 2 3 8.12.75	Oberkirch/LU (Hofer) Bevaix/NE	47.09N/8.07E 46.55N/6.49E	102 km WSW 10 M.
Z21.302	W 4 3. 2.74 2 3 15.12.75	Oberkirch/LU (Hofer) Klisorrevmata (Stereia Ellas) Griechenland	47.09N/8.07E 38.33N/21.22E	1440 km SE 1 J. 10 M.
Z26.728*	M 4 31. 3.76 2 3 15.12.76 (3)	Oberkirch/LU (Hofer) Großenbrode (Schleswig-Holstein) BRD	47.09N/8.07E 54.23N/11.05E	830 km NNE 8 M.
Z23.775*	M 4 5.12.75 0 4 24.12.75	Oberkirch/LU (Hofer) Château-Chinon (Nièvre) France	47.09N/8.07E 47.04N/3.56E	317 km W 19 T.
H66.464*	W 4 11. 7.73 1 4 7.12.75	Hailuoto (Oulu) Finnland Unterlunkhofen/AG	65.00N/24.43E 47.19N/8.23E	2200 km SSW 2 J. 5 M.
Z54.310*	1 3. 6.73 2 1 10. 2.74	Engure-See (Latviya) USSR Steckborn/TG	57.17N/23.07E 47.40N/8.58E	1432 km SW 8 M.
Z9.821*	1 29. 6.73 2 1 31. 1.74	Kolmenasva (Estland) USSR Eschenz/TG	58.45N/23.41E 47.39N/8.53E	1574 km SW 7 M.
DX00.843*	W 3 19.12.69 2 2 5. 2.76 (4)	Bardouine, Stes-Maries-de-la-Mer (B.-d.-Rh.) France Ermatingen/TG	43.31N/4.28E 47.40N/9.05E	584 km NE 6 J. 2 M.
DB50.437*	W 5 5. 2.71 1 4 10. 2.75	Bardouine, Stes-Maries-de-la-Mer (B.-d.-Rh.) France Bern/BE	43.31N/4.28E 46.57N/7.26E	447 km NNE 4 J. 0 M.
D16.144*	M 4 28. 8.75 2 3 13.12.76	Ismaning (Oberbayern) BRD Neuchâtel/NE (Pedroli)	48.14N/11.41E 46.59N/6.55E	383 km WSW 1 J. 4 M.

Bergente *Aythya marila*

Z9.650*	M 3	21.12.69	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	3533 km NE
	2 1	15. 5.72	Pechora-Mündung (Nenets) USSR	68.13N/54.15E	2 J. 5 M.

Eiderente *Somateria mollissima*

Z23.879*	W 2	16.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	515 km SW
	3 4	15. 2.76	Carnon (Hérault) France	43.32N/3.59E	2 M.
Z23.895*	M 3	17.12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	161 km WSW
	1 4	25.12.75 (3)	Excenevex (Hte-Savoie) France	46.21N/6.21E	8 T.
DT002.901	M 1	13. 7.73	Porvoo (Uusimaa) Finnland	60.24N/25.40E	1863 km SW
Helsinki	6 2	11. 1.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	6 M.
			(ebenso 15.2., 14.3. und 14.4.76)		2 J. 7-9 M.)

Gänsesäger *Mergus merganser*

Z21.064*	M 5	1. 1.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	342 km WNW
	2 2	4. 2.76	St-Florentin (Yonne) France	48.00N/3.44E	2 J. 1 M.
Z19.080*	W 4	2. 1.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2101 km NNE
	2 3	10. 5.76	Lohtaja (Vaasa) Finnland	64.01N/23.30E	3 J. 4 M.
Z21.951*	W 5	18. 2.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1328 km NNE
	2 3	1. 6.75	Forshemsö (Skaraborg) Schweden	58.39N/13.32E	3 M.
Z20.447*	W 3	17.12.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1986 km NE
	1 3	14. 6.75	Joutsa (Mikkeli) Finnland	61.44N/26.07E	1 J. 6 M.
Z20.385*	W 2	8.12.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2162 km NE
	2 1	15. 8.74 (5)	Sortavala (Karelia ASSR) USSR	61.40N/30.40E	8 M.
Z21.119*	W 5	6. 1.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2157 km NE
	2 1	25. 8.74	Ladozhskoe-See, Kirpiset-Insel (Karelia ASSR) USSR	61.13N/31.15E	8 M.
Z21.116	M 5	5. 1.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	2044 km NNE
	1 4	12.10.75	Aänekoski (Vaasa) Finnland	62.36N/25.44E	1 J. 9 M.
Z20.414*	W 3	12.12.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	1910 km NNE
	0 4	15.10.75 (5)	Längelmävesi (Häme) Finnland	61.31N/24.30E	1 J. 10 M.
C51.251	1	16. 7.76	Lenggries (Oberbayern) BRD	47.41N/11.35E	267 km WSW
Radolfzell	6 2	29.12.76	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	5 M.

Mäusebussard *Buteo buteo*

805.395	4 14	1.73	Epandes/VD (Chappuis)	46.44N/6.36E	670 km NE
	1 4	23. 3.75	Cvikov (Liberec) CSSR	50.47N/14.38E	2 J. 2 M.
835.466*	1	3. 6.72	Bargen/BE (Marbot)	47.02N/7.16E	183 km ENE
	1 8	3. 4.75	Eris Kirch (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	47.38N/9.32E	2 J. 10 M.
843.559*	4 5	2.76	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Bühlmann)	47.30N/8.29E	144 km ENE
	3 4	15. 9.76 (3)	Haldenwang (Allgäu) (Schwaben) BRD	47.48N/10.21E	7 M.
841.237*	1 5	6.76	Chamblon/VD (Roulier)	46.46N/6.36E	343 km SW
	2 2	18.10.76	Rousson (Gard) France	44.12N/4.09E	4 M.
839.567*	1 31	5.75	Alle/BE (Juillard)	47.25N/7.08E	125 km NNE
	2 4	26.10.75	Lipsheim (Bas-Rhin) France	48.29N/7.40E	5 M.
829.731*	1 11	6.74	Cudrefin/VD (Blanc)	46.57N/7.01E	202 km SW
	2 6	25.11.76 (3)	Virieu (Isère) France	45.29N/5.28E	2 J. 6 M.
841.224*	1 5	6.76	Chamblon/VD (Roulier)	46.46N/6.36E	397 km SSW
	0 0	15.12.76	Sussargues (Hérault) France	43.42N/4.00E	6 M.
829.260*	1 30	5.72	Missy/VD (Blanc)	46.52N/6.58E	210 km SW
	1 4	26.12.76	Châtonnay (Isère) France	45.29N/5.12E	4 J. 7 M.
328.711	1 17	5.75	Auma (Gera) DDR	50.42N/11.56E	626 km SW
Hiddensee	2 4	22. 7.76	Champéry/VS	46.11N/6.52E	1 J. 2 M.
DA81.247*	4 12	5.73	Villars-les-Dombes (Ain) France	46.00N/5.01E	126 km ENE
Paris	1 4	29. 7.75	Villars-sous-Yens/VD	46.34N/6.26E	2 J. 3 M.
C29.010*	1 19	5.75	Wiesenthau (Oberfranken) BRD	49.43N/11.08E	429 km SW
Radolfzell	2 6	21. 2.76	Murten/FR	46.56N/7.07E	9 M.

Sperber *Accipiter nisus*

944.832*	4 24	4.73	Le Vaud/VD (Meylan)	46.28N/6.13E	1905 km SSW
	1 4	15. 1.75 (5)	Bracana (Granada) Spanien	31.14N/3.57W	1 J. 9 M.
K 8.049*	4 1	4.74	Yvonand/VD (M.+D. Antoniazza)	46.48N/6.45E	228 km SW
	3 4	5.11.76 (3)	Claveyson (Drôme) France	45.11N/4.56E	2 J. 7 M.
E 720.893*	W 5	28. 9.74	Ribachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	1261 km SW
Moskwa	5 2	19. 2.76	Disentis/GR	46.42N/8.50E	1 J. 5 M.

Rotmilan *Milvus milvus*

841.856	1 4	6.75	Neunkirch/SH (Minder)	47.41N/8.29E	447 km W
	1 4	29. 4.76 (1)	Osmery (Cher) France	46.56N/2.39E	11 M.
842.285*	1 8	6.75	St-Ursanne/BE (Juillard)	47.22N/7.09E	121 km NNW
	2 6	5. 6.76	Doncières (Vosges) France	48.24N/6.38E	12 M.

840.839*	3	2. 8.75	Buus/BL (Lanz) Villers-le-Lac (Doubs) France	47.30N/7.52E 47.04N/6.40E	103 km WSW 4 M.
	2 6	1.12.75			

Schwarzmilan *Milvus migrans*

829.647*	1	8. 6.74	Cudrefin/VD (Blanc) Agadir, Marokko	46.57N/7.01E 30.24N/9.36W	2330 km SW 1 J. 7 M.
	2 6	5. 1.76 (4)			
829.891*	1	28. 6.75	Chevres/FR (Blanc) Moulay Bou Selham, Marokko	46.49N/6.47E 34.53N/6.18W	1720 km SW ca. 6 M.
	2 2	7. 1.76 (6)			
840.505	1	25. 6.73	La Neuveville/BE (Marbot) Marrakech, Marokko	47.04N/7.05E 31.38N/8.00W	2144 km SW 1 J. 7 M.
	2 6	27. 1.75 (2)			
837.728*	1	8. 6.75	Les Granges, Gde. Noville/VD (G. Gilliéron) Cové, Dahomey	46.23N/6.54E 7.12N/2.18E	4377 km S 8 M.
	2 2	28. 1.76			
818.736*	1	9. 6.63	Salavaux/VD (Blanc) Pauignan, Dahomey	46.55N/7.01E 7.41N/2.13E	4385 km S 11 J. 9 M.
	2 6	4. 3.75			
818.412*	1	7. 6.62	Delley/FR (Blanc) Ocana (Toledo) Spanien	46.54N/6.58E 39.56N/3.31W	1146 km SW 2 J. 9 M.
	2 1	7. 3.65			
841.800	1	15. 6.75	La Neuveville/BE (Marbot) Fkih Ben Salah, Marokko	47.04N/7.05E 32.30N/6.42W	1997 km SW 9 M.
	2 4	15. 3.76			
822.596*	1	10. 6.67	Cudrefin/VD (Blanc) St-Hilaire-de-Brethmas (Gard) France	46.57N/7.01E 44.05N/4.08E	390 km SW 7 J. 9 M.
	5 4	19. 3.75			
833.333*	1	25. 6.70	Twann/BE (Marbot) Venta Pelayo, Algeciras (Cadiz) Spanien	47.05N/7.10E 36.08N/5.27W	1604 km SW 3 J. 9 M.
	2 6	23. 3.74			
832.662*	1	9. 6.73	Les Granges, Gde. Noville/VD (G. Gilliéron) Minaya (Albacete) Spanien	46.23N/6.54E 39.17N/2.19W	1089 km SW 1 J. 10 M.
	1 4	1. 4.75			
837.154	1	16. 6.73	Tüscherz/BE (Marbot) Pithiviers (Loiret) France	47.07N/7.11E 48.10N/2.15E	387 km WNW 1 J. 10 M.
	5 2	21. 4.75			
818.812*	1	16. 6.63	Sugiez/FR (Blanc) Agullana (Gerona) Spanien	46.57N/7.07E 42.24N/2.51E	608 km SW 1 J. 10 M.
	2 1	25. 4.65			
829.360*	1	13. 6.72	Autavaux/FR (Blanc) La Segalassière (Cantal) France	46.52N/6.52E 44.53N/2.12E	423 km WSW 2 J. 10 M.
	1 4	26. 4.75			
829.783*	1	25. 6.74	Chabrey/VD (Blanc) Tilburg Oost (Noord-Brabant) Holland	46.56N/6.59E 51.34N/5.06E	533 km NNW 1 J. 10 M.
	2 6	8. 5.76			
837.117*	1	25. 6.72	Tüscherz/BE (Marbot) Torre de Juan Abad (Ciudad Real) Spanien	47.07N/7.11E 38.35N/3.04W	1262 km SW 2 J. 10 M.
	3 4	9. 5.75			
832.729	1	8. 6.72	Les Granges, Gde. Noville/VD (G. Gilliéron) Amiens (Somme) France	46.23N/6.54E 49.54N/2.18E	519 km NW 3 J. 0 M.
	6 2	28. 5.75			
829.776*	1	19. 6.74	Sugiez/FR (Blanc) Pointis-de-Rivière (Hte-Garonne) France	46.57N/7.07E 43.05N/0.37E	667 km SW 1 J. 0 M.
	2 4	25. 6.75			
832.655	1	3. 6.73	Les Granges, Gde. Noville/VD (G. Gilliéron) Guercif, Marokko	46.23N/6.54E 34.14N/3.22W	1604 km SSW 2 J. 1 M.
	3 4	16. 7.75			

Kornweihe *Circus cyaneus*

D55.872*	1	3. 7.75	Radesin (Jihlava) CSSR Six Blanc, Gde. Orsières/VS	49.28N/16.05E 46.02N/7.11E	766 km WSW 3 M.
	2 1	5.10.75			

Turmfalke *Falco tinnunculus*

K19.222*	1	17. 6.75	Möhlín/AG (Kaesler) Anna (Valencia) Spanien	47.33N/7.50E 39.01N/0.38W	1169 km SW 7 M.
	1 4	5. 1.76			
K18.714*	1	21. 6.75	Courgenay/BE (Juillard) Montallieu-Vercieu (Isère) France	47.24N/7.07E 45.49N/5.24E	219 km SW 8 M.
	1 4	6. 2.76			
K12.602*	M	4 23. 1.76	Derendingen/SO (Flück) Chêne-Bourg/GE (Doebeli)	47.12N/7.34E 46.11N/6.11E	155 km SW 26 T.
	2 6	18. 2.76			
K7.274*	1	1. 6.72	Bonfol/BE (Juillard) Leyssard (Ain) France	47.29N/7.09E 46.10N/5.28E	194 km SW 3 J. 9 M.
	3 4	28. 2.76			
K18.054*	W	1 14. 6.75	Dietlikon/ZH (Neri) Marnaz (Hte-Savoie) France	47.25N/8.37E 46.04N/6.32E	218 km SW 9 M.
	1 6	18. 3.76			
K18.781	M	3 4.10.75	Bonfol/BE (Juillard) Saarlouis (Saarland) BRD	47.29N/7.09E 49.19N/6.45E	206 km N 6 M.
	2 4	4. 4.76			
930.367*	1	9. 6.75	Kaiseraugst/AG (Pfister) Haldenstein/GR	47.32N/7.43E 46.52N/9.31E	155 km ESE 10 M.
	2 6	6. 4.76			
K10.125*	M	5 7. 1.73	Collombey/VS (Catzefflis) Göschwitz (Gera) DDR	46.16N/6.56E 50.53N/11.36E	617 km NE 2 J. 6 M.
	2 4	25. 6.75			
K14.002*	W	1 7. 6.75	Tannay/VD (Burnier) Uebeschi/BE	46.18N/6.10E 46.44N/7.33E	116 km ENE 2 M.
	2 4	24. 7.75			
K11.877*	1	3. 6.74	Rheinfelden/AG (Kaesler) Pouilley-les-Vignes (Doubs) France	47.33N/7.47E 47.15N/5.56E	143 km WSW 1 J. 2 M.
	2 6	28. 7.75			
K15.341	M	3 16.10.74	Col de Bretolet/VS (VW) Lézignan-la-Cèbe (Hérault) France	46.09N/6.47E 43.30N/3.26E	396 km SW 1 J. 9 M.
	1 4	30. 7.76 (4)			
K11.635*	1	13. 6.75	Missy/VD (Blanc) Bligny-le-Sec (Côte-d'Or) France	46.52N/6.58E 47.26N/4.44E	180 km WNW 2 M.
	2 8	1. 8.75			

949.698	1	10.	6.69	Rheinfelden/AG (Kaeser)	47.33N/7.47E	203 km NE
	2	6	3. 8.75	Schwäbisch-Gmünd (Nordwürttemberg) BRD	48.48N/9.47E	6 J. 2 M.
946.103*	1	16.	6.76	Corsier/GE (Doebell)	46.17N/6.14E	282 km SW
	5	2	12. 9.76	Rieutort-de-Randon (Lozère) France	44.38N/3.29E	3 M.
946.515	1	19.	6.65	Pratteln/BL (Pfirtler)	47.31N/7.41E	1271 km SW
	2	1	12.10.65	Robledo (Albacete) Spanien	38.46N/2.26W	4 M.
K11.484*	1	17.	7.76	Buus/BL (Lanz)	47.30N/7.52E	499 km WSW
	1	4	15.10.76	Rempnat (Hte-Vienne) France	45.42N/1.53E	3 M.
947.009*	1	29.	5.66	Pratteln/BL (Pfirtler)	47.31N/7.41E	1601 km SW
	0	2	1.11.67	Isla Mayor (Sevilla) Spanien	37.16N/6.04W	1 J. 5 M.
K19.206*	1	17.	6.75	Möhlín/AG (Kaeser)	47.33N/7.50E	363 km SW
	2	2	6.12.75	St-Marcel-lès-Valence (Drôme) France	44.58N/4.57E	6 M.
948.540	M	5	1. 6.73	Buus/BL (Lanz)	47.30N/7.52E	891 km SW
	2	1	27.12.75	Riudoms (Tarragona) Spanien	41.08N/1.03E	2 J. 7 M.
923.883*	1	30.	5.73	Zürich/ZH (R. Kunz)	47.22N/8.31E	107 km WNW
	2	4	29.12.75	Wittelsheim (Ht-Rhin) France	47.49N/7.15E	2 J. 7 M.
EA401.055*	3	29.	10.74	Valff (Bas-Rhin) France	48.25N/7.31E	144 km SSE
Paris	6	2	5.11.75	Wauwilermos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	1 J. 0 M.
E95.705*	M	1	3. 6.72	Bad Buchau (SüdWürtt.-Hohenzollern) BRD	48.04N/9.37E	101 km SW
Radolfzell	2	4	24.12.76	Pfäffikon/ZH	47.21N/8.47E	4 J. 7 M.

Tüpfelsumpfhuhn *Porzana porzana*

F48.776*	6	19.	8.76	Ismaning (Oberbayern) BRD	48.14N/11.41E	227 km WSW
Radolfzell	1	4	25. 8.76	Gundetswil/ZH	47.32N/8.49E	6 T.

Wachtelkönig *Crex crex*

1.113.927*	M	4	26. 6.73	Tiel (Gelderland) Holland	51.53N/5.26E	584 km SSE
Arnhem	2	5	25. 8.76	Heimenschwand/BE	46.50N/7.41E	3 J. 2 M.

Teichhuhn *Gallinula chloropus*

K7.992	3	21.	8.76	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	780 km SSE
	2	1	16.10.76	Lago di Fondi (Latina) Italien	41.19N/13.20E	2 M.

Blässhuhn *Fulica atra*

Z19.611*	4	4.	1.73	Morges/VD (Thévoz)	46.30N/6.30E	182 km ENE
	1	3	16. 1.76 (2)	Küsnacht/ZH	47.19N/8.35E	3 J. 0 M.
Z23.908*	2	19.	12.75	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	507 km SW
	2	2	1. 2.76	Mauguio (Hérault) France	43.37N/4.01E	1 M.
Z12.456	4	7.	3.71	Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	512 km NW
	2	2	3. 2.75	Condé-sur-l'Escaut (Nord) France	50.27N/3.35E	3 J. 11 M.
Z26.066*	4	7.	2.76	Vevey/VD (G. Gilliéron)	46.28N/6.50E	351 km ENE
	2	4	19. 2.76	Landsberg am Lech (Oberbayern) BRD	48.03N/10.52E	12 T.
Z26.084	4	14.	2.76	Vevey/VD (G. Gilliéron)	46.28N/6.50E	134 km WSW
	1	4	23. 2.76	Gevrieux (Ain) France	45.58N/5.15E	9 T.
Z4.377	4	28.	1.66	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	260 km N
	6	2	10. 3.76	Ludwigshafen am Rhein (Pfalz) BRD	49.29N/8.27E	10 J. 1 M.
Z13.166	4	15.	2.73	Neuchâtel/NE (M. + D. Antoniazza)	46.59N/6.55E	468 km ENE
	2	1	25. 3.75 (3)	Hofdorf (Oberpfalz) BRD	48.59N/12.27E	2 J. 1 M.
Z9.754	4	19.	2.70	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	439 km NE
	2	1	28. 3.75	Höchstädt bei Thiersheim (Oberfranken) BRD	50.06N/12.05E	5 J. 1 M.
Z12.125*	4	19.	3.71	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	425 km NE
	2	1	3. 4.76	Muckental (Oberpfalz) BRD	49.53N/12.09E	5 J. 1 M.
Z19.391*	4	15.	2.73	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	656 km NNE
	2	4	6. 4.75	Schönhausen (Magdeburg) DDR	52.35N/12.02E	2 J. 2 M.
Z11.606*	4	24.	1.71	Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	103 km NE
	3	4	11. 4.76	Überlingen (Südbaden) BRD	47.46N/9.10E	5 J. 3 M.
Z9.618*	2	12.	12.69	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	835 km NE
	2	1	15. 4.72 (5)	Tuczno (Zielona Gora) Polen	52.59N/15.30E	2 J. 4 M.
Z19.612*	4	4.	1.73	Morges/VD (Thévoz)	46.30N/6.30E	132 km NNE
	1	4	24. 4.75 (2)	Fulleren (Ht-Rhin) France	47.36N/7.09E	2 J. 4 M.
Z19.559	4	17.	1.73	Morges/VD (Thévoz)	46.30N/6.30E	122 km WSW
	2	4	7. 5.75	Versailleux (Ain) France	45.59N/5.06E	2 J. 4 M.
Z24.460*	W	4	2. 2.76	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	466 km NE
	1	4	9. 5.76	Prehysov (Pizen) CSSR	49.42N/13.08E	3 M.
Z21.512*	W	3	2.10.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	105 km WNW
	1	4	11. 5.75	Vieux-Charmont (Doubs) France	47.31N/6.50E	7 M.
Z16.426*	4	22.	1.74	Vevey/VD (G. Gilliéron)	46.28N/6.50E	436 km ENE
	2	5	17. 5.76	Sindorf, Gde. Reichertshausen (Oberbayern) BRD	48.32N/11.46E	2 J. 4 M.
Z14.796	M	2	10.11.73	Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	798 km NNE
	2	1	15. 7.76 (3)	Güstrow (Schwerin) DDR	53.48N/12.10E	2 J. 8 M.

Z11.746	4	13.	1.71	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	758 km NNE
	2	5	23. 7.75	Bollfewick (Neubrandenburg) DDR	53.21N/12.35E	4 J. 6 M.
Z4.717	2	28.12.68		Ennetbürgen/NW (Rüedi)	46.59N/8.24E	1439 km NE
	2	1	9. 8.75	Satini (Latviya) USSR	56.38N/22.26E	6 J. 7 M.
Z6.332*	W 4	13.	1.68	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	745 km NE
	2	1	15. 8.76 (5)	Raszowka (Wroclaw) Polen	51.18N/16.11E	8 J. 7 M.
Z10.261*	2	26.12.70		Luzern/LU (Schwab)	47.03N/8.18E	1253 km NE
	2	1	15. 8.71 (5)	Borki (Bydgoszcz) Polen	54.05N/22.12E	8 M.
Z15.040*	4	13.	4.74	Lugano/TI (Rezzonico)	46.00N/8.57E	1117 km NE
	2	1	27. 8.76	Jablowo (Gdansk) Polen	53.56N/18.34E	2 J. 4 M.
Z3.956	4	25.	2.66	Lugano/TI (Witzig)	46.00N/8.57E	1300 km ENE
	2	1	7. 9.75	Ratno (Volyn) USSR	51.40N/24.31E	9 J. 6 M.
822.675*	2	15.12.73		Lausanne/VD (Iseli)	46.31N/6.38E	491 km NNW
	2	2	30. 9.75	Condé-sur-l'Escaut (Nord) France	50.27N/3.35E	1 J. 9 M.
Z1.836*	2	26.	3.62	Muzzano/TI (Witzig)	45.59N/8.55E	1097 km NE
	2	4	15.10.75 (5)	Gora (Warszawa) Polen	52.39N/20.06E	13 J. 7 M.
Z15.036	4	28.	2.74	Lugano/TI (Rezzonico)	46.00N/8.57E	897 km N
	2	1	19.10.76	Hoben (Rostock) DDR	53.55N/11.24E	2 J. 8 M.
Z21.550*	3	25.11.74		Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	453 km NNE
	2	1	7.11.75	Felsberg (Kassel) BRD	51.08N/9.25E	11 M.
Z12.941*	4	17.	1.72	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	972 km NE
	2	1	15.11.76 (5)	Solec Kujawski (Bydgoszcz) Polen	53.04N/18.10E	4 J. 10 M.
Z16.977*	M 4	23.	1.74	Lutry/VD (Thévoz)	46.30N/6.41E	327 km ENE
	2	1	26.11.76 (1)	Hopfen am See (Schwaben) BRD	47.36N/10.41E	2 J. 10 M.
Z6.231*	4	9.	1.68	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	482 km SSW
	2	2	1.12.75 (6)	Le Sambuc (B.-d.-Rh.) France	43.32N/4.43E	ca. 7 J. 11 M.
Z9.622*	2	12.12.69		Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	188 km NE
	2	1	31.12.75	Altstadt (Schwaben) BRD	48.10N/10.07E	6 J. 1 M.
DA81.213*	6	7.	1.73	Villars-les-Dombes (Ain) France	46.00N/5.01E	345 km ENE
Paris	2	1	31. 1.74	Eschenz/TG	47.39N/8.52E	1 J. 1 M.

Kiebitz *Vanellus vanellus*

F22.328*	1	10.	5.73	Obfelden/ZH (Bühlmann)	47.15N/8.25E	793 km SW
	2	2	3. 1.76	Vielle Adour (Htes-Pyrénées) France	43.09N/0.07E	2 J. 8 M.
F22.072*	1	3.	6.73	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	264 km S
	2	1	1. 2.75	Cozzo (Pavia) Italien	45.12N/8.37E	1 J. 8 M.
F22.319*	1	29.	4.73	Obfelden/ZH (Bühlmann)	47.15N/8.25E	445 km SW
	2	2	9. 3.74	Monteux (Vaucluse) France	44.02N/5.00E	10 M.
F24.659*	1	28.	6.75	Grenchen/SO (Gardi)	47.12N/7.23E	566 km SW
	2	1	3. 9.76	Oupia (Hérault) France	43.17N/2.46E	1 J. 2 M.
F21.954	1	30.	4.74	Nuolener Ried, Gde. Wangen/SZ (Heim)	47.12N/8.53E	308 km W
	2	2	10. 9.75	Varennes-le-Grand (Saône-et-Loire) France	46.43N/4.53E	1 J. 4 M.
F17.765*	1	8.	5.71	Thun/BE (Isler)	46.45N/7.38E	464 km SW
	2	2	11.11.71	Pignan (Hérault) France	43.35N/3.46E	6 M.
F16.957*	1	4.	5.71	Kollermühle, Gde. Zug/ZG (Kälin)	47.11N/8.29E	773 km WSW
	2	2	10.12.75	Auriébat (Htes-Pyrénées) France	43.30N/0.05E	4 J. 7 M.
F17.531	1	16.	5.70	Staad/SO (Gardi)	47.10N/7.24E	627 km WSW
	2	1	21.12.75	Bourran (Lot-et-Garonne) France	44.20N/0.24E	5 J. 7 M.

Bekassine *Gallinago gallinago*

790.024*	4	11.	3.73	Les Grangettes, Gde. Noville/VD (Estoppey)	46.23N/6.54E	205 km SE
	2	1	1. 1.75	Gallivola (Pavia) Italien	45.06N/8.48E	1 J. 10 M.
H213*	2	1.11.74		Chavornay/VD (Glarey)	46.42N/6.34E	453 km W
	2	2	5. 1.75	Moussac-sur-Vienne (Vienne) France	46.17N/0.41E	2 M.
754.541*	2	28.	7.70	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Füllemann)	47.34N/8.52E	972 km SSW
	2	1	15. 1.71 (7)	Alcudia (Mallorca) Spanien	39.52N/3.07E	ca. 6 M.
790.164	2	23.10.75		Lac de Bret, Gde. Puidoux/VD (Estoppey)	46.31N/6.46E	523 km SW
	3	4	5. 2.76 (3)	St-Jory (Hte-Garonne) France	43.44N/1.23E	3 M.
790.172*	2	29.10.75		Lac de Bret, Gde. Puidoux/VD (Estoppey)	46.31N/6.46E	465 km ESE
	2	1	13. 2.76	Cà Venier, Gde. Porto Tolle (Rovigo) Italien	44.58N/12.20E	3 M.
765.047*	2	3.	8.73	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	560 km SSE
	2	1	27. 3.76	Panicarola (Perugia) Italien	43.04N/12.05E	2 J. 8 M.
694.241*	2	29.	8.74	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Müller/Schinz)	47.30N/8.29E	432 km SE
	2	2	27. 3.75	Alfonsine (Ravenna) Italien	44.30N/12.03E	7 M.
763.001	2	16.	9.72	Chavornay/VD (Glarey)	46.42N/6.34E	602 km N
	6	2	23. 8.75	Münster (Münster) BRD	52.04N/7.41E	2 J. 11 M.
H1.025*	2	7.	9.75	Alpnach/OW (Calvetti)	46.58N/8.17E	2165 km ENE
	2	1	29. 8.76	Likhoslavl' (Kalinin) USSR	57.07N/35.28E	12 M.
689.631*	2	1.	8.75	Merenschwand/AG (Müller)	47.15N/8.22E	594 km NW
	2	2	30. 8.75	Rue (Somme) France	50.16N/1.40E	29 T.

689.626*	2	1.	8.75	Merenschwand/AG (Müller)	47.15N/8.22E	447 km WNW
	2	1	14.	9.75 St-Germain-Laxis (Seine-et-Marne) France	48.35N/2.42E	1 M.
787.638*	2	7.	9.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	558 km SW
	2	1	25.	9.75 (3) Le Sambuc (B.-d.-Rh.) France	43.32N/4.43E	18 T.
783.628	2	14.	8.75	Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	717 km WSW
	2	2	28.	9.75 Cabariot (Charente-Maritime) France	45.55N/0.51W	1 M.
F22.216*	2	10.	9.75	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	467 km W
	2	1	5.10.75	Yvoy-le-Marron (Loir-et-Cher) France	47.38N/1.51E	25 T.
H7.064*	3	28.	8.76	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	573 km SW
	2	2	13.10.76	Beauduc (B.-d.-Rh.) France	43.22N/4.36E	1 M.
787.603*	2	31.	8.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	340 km WSW
	0	0	15.10.75 (7)	Dans le Mâconnais (Saône-et-Loire) France	46.15N/4.51E(?)	ca. 1 M.
787.595*	2	16.	8.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	614 km WSW
	2	2	26.10.75	Château-Chérvix (Hte-Vienne) France	45.36N/1.21E	2 M.
729.897*	3	31.	7.67	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	1287 km SW
	1	4	5.11.67	San Martin de la Vega (Madrid) Spanien	40.13N/3.34W	3 M.
796.850*	2	9.10.76		Rothenthurm/SZ (Fiechter)	47.06N/8.40E	233 km WSW
	2	2	8.11.76 (4)	Valleiry (Hte-Savoie) France	46.07N/5.58E	30 T.
798.208*	2	9.10.73		Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	102 km SW
	1	4	10.11.75 (2)	Albeuve/FR	46.32N/7.03E	2 J. 1 M.
H7.069*	3	28.	8.76	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	290 km SSE
	2	1	15.11.76 (5)	Roncarolo, Caorso (Piacenza) Italien	45.03N/9.52E	3 M.
783.617*	2	14.	8.75	Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	527 km SSW
	2	2	16.11.75	Villeneuve (B.-d.-Rh.) France	43.35N/4.37E	3 M.
H7.041*	3	21.	8.76	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	622 km W
	2	1	21.11.76	St-Roch (Indre-et-Loire) France	47.27N/0.35E	3 M.
750.246*	2	17.10.69		Chavornay/VD (Glavre)	46.42N/6.34E	325 km WNW
	2	2	28.11.76	Argent-sur-Sauldre (Cher) France	47.33N/2.27E	7 J. 1 M.
H1.867*	4	14.	4.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	620 km WSW
	2	2	30.11.75	Nègrepelisse (Tarn-et-Garonne) France	44.04N/1.31E	8 M.
787.666*	2	7.10.75		Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	779 km WSW
	2	2	1.12.75	Langon (Gironde) France	44.33N/0.15W	2 M.
769.600*	2	17.	9.75	Jona/SG (Anderegg)	47.13N/8.50E	1658 km SSW
	2	2	14.12.75	Oujda, Marokko	34.40N/1.54W	3 M.
H1.032*	2	7.	9.75	Alpnach/OW (Calvetti)	46.57N/8.17E	493 km SW
	2	1	15.12.75 (5)	Lansargues (Hérault) France	43.39N/4.04E	3 M.
H311*	2	7.10.75		Chavornay/VD (Glavre)	46.42N/6.34E	182 km SSW
	2	2	18.12.75	Poliénas (Isère) France	45.15N/5.28E	2 M.
783.710*	2	2.10.75		Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	298 km SW
	2	2	20.12.75	Vénérieu (Isère) France	45.50N/5.17E	3 M.
798.787	4	30.	3.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	715 km WSW
	2	2	21.12.75	Figarol (Hte-Garonne) France	43.05N/0.54E	9 M.
689.674*	2	1.11.75		Merenschwand/AG (Müller)	47.15N/8.22E	856 km S
	2	1	26.12.75	San Gavino Monreale (Cagliari) Italien	39.33N/8.47E	2 M.
775.620*	3	29.	8.76	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	579 km SSW
	2	2	27.12.76	Le Boulou (Pyrénées-Orientales) France	42.31N/2.50E	4 M.
783.398*	2	20.10.74		Klingnauer Stausee, Gde. Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	890 km W
	2	2	28.12.75	Poullaouen (Finistère) France	48.20N/3.39W	1 J. 2 M.
775.429*	4	28.	8.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	861 km WSW
	2	1	30.12.75	Zamudio (Vizcaya) Spanien	43.17N/2.52W	4 M.
K 274.789*	4	24.	8.76	Vavrinec (Praha) CSSR	49.55N/15.02E	663 km WSW
Praha	2	1	16.10.76	Oltigen/BE	46.57N/7.14E	2 M.

Zwergschnepfe *Limnocyrtus minimus*

S89.498*	2	24.10.75	Chavornay/VD (Glavre)	46.42N/6.34E	134 km W
	2	2	12.12.76	Demigny (Saône-et-Loire) France	46.56N/4.50E
					1 J. 2 M.

Waldschnepfe *Scolopax rusticola*

K 6.148*	2	2.11.74	Sempach/LU (VW) (aus Walde/SG)	47.08N/8.11E	799 km SW
	2	20.10.75	Arras-en-Lavedan (Htes-Pyrénées) France	42.59N/0.08W	12 M.
948.547*	2	12. 4.75	Buus/BL (Lanz)	47.30N/7.52E	182 km SW
	2	2 1.11.75(6)	Divonne-les-Bains (Ain) France	46.22N/6.08E	ca. 7 M.

Bruchwasserläufer *Tringa glareola*

764.919*	3	15.	8.72	Buch bei Frauenfeld/TG (Leuzinger)	47.35N/8.50E	1702 km SW
	2	1	5.	1.75 (3) Lebrija (Sevilla) Spanien	36.55N/6.04W	2 J. 5 M.
783.924*	3	5.	8.76	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	530 km SW
	2	2	28.	8.76 Albaron (B.-d.-Rh.) France	43.37N/4.28E	23 T.
787.605	3	6.	9.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	405 km SSE
	2	2	24.	9.75 Medicina (Bologna) Italien	44.28N/11.38E	18 T.

S72.317*	2	26. 8.66	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	1673 km SW
	2	1 17.12.67	La Puebla del Rio (Sevilla) Spanien	37.16N/6.03W	1 J. 4 M.

Rotschenkel *Tringa totanus*

F28.310*	4	25. 8.74	Lac de Bret, Gde. Puidoux/VD (Estoppey)	46.31N/6.46E	4565 km S
	5	2 17. 4.75	Ada, Ghana	5.47N/0.42E	8 M.

Dunkler Wasserläufer *Tringa erythropus*

F25.943	2	28.10.74	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	4057 km SSW
	2	2 5. 2.76(3)	Senegal-Delta, St-Louis, Senegal	16.01N/16.30W	1 J. 3 M.

Grünschenkel *Tringa nebularia*

F26.524*	2	14. 8.75	Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	496 km N
	6	2 27. 4.76	Münster (Münster) BRD	52.02N/7.39E	8 M.

Alpenstrandläufer *Calidris alpina*

787.656	3	27. 9.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	1735 km NNE
	6	2 29. 7.76	Luvia (Turku & Pori) Finnland	61.21N/21.37E	10 M.
S89.480*	2	29. 9.75	Chavornay/VD (Glarey)	46.42N/6.34E	603 km WSW
	2	2 5.10.75	St-Vivien-de-Médoc (Gironde) France	45.26N/1.02W	6 T.
E716.320*	3	25. 9.75	Gippingen/AG (Hüni)	47.36N/8.13E	819 km SW
	0	2 8.11.75	Uzein (Basses-Pyrénées) France	43.24N/0.26W	1 M.

Kampfläufer *Philomachus pugnax*

F3.646*	M	4 12. 4.75	Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	365 km S
	2	1 6. 3.76	Valleggia, Quiliano (Savona) Italien	44.18N/8.24E	11 M.
675.263	4	26. 5.75	Kappelen/BE (Niggeler)	47.03N/7.16E	555 km N
	6	2 24. 7.76	Münster (Münster) BRD	52.02N/7.39E	1 J. 2 M.
675.263*	4	26. 5.75	Kappelen/BE (Niggeler)	47.03N/7.16E	4069 km SSW
	2	2 30.11.76	Savoigne, Lampsar, Senegal	16.09N/16.18W	1 J. 6 M.

Heringsmöwe *Larus fuscus*

HT033.604*	1	8. 7.75	Krunnit, Ii (Oulu) Finnland	65.22N/24.50E	2341 km SSW
Helsinki	3	4 29.11.75	Yverdon/VD	46.47N/6.38E	5 M.

Lachmöwe *Larus ridibundus*

K5.774	1	8. 6.70	Fanel/BE (Imboden)	46.59N/7.03E	862 km SW
	2	1 00.00.71 (8)	Ebro-Delta (Tarragona) Spanien	40.43N/0.42E	ca. 7 M.
K19.028	1	13. 6.75	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	499 km SW
	4	13. 1.76	Salon-de-Provence (B.-d.-Rh.) France	43.38N/5.06E	7 M.
942.538	1	6. 6.62	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (VW)	47.12N/8.59E	986 km SW
	4	15. 1.75 (7)	La Encanizada (Tarragona) Spanien	40.39N/0.40E	ca. 12 J. 7 M.
K13.388*	1	24. 6.74	Klingnauer Stausee, Gde. Klingnau/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	302 km SW
	4	3. 2.75	Villars-les-Dombes (Ain) France	46.00N/5.01E	7 M.
K6.845	1	16. 6.73	Fanel/NE (Vaucher)	46.59N/7.03E	1408 km SSW
	4	25. 3.76(3)	Sig (Oran) Algerien	35.32N/0.11W	2 J. 9 M.
K4.807*	2	19. 1.70	Fribourg/FR (Fasel)	46.48N/7.09E	1805 km NE
	2	1 14. 5.76	Jussarö (Uusimaa) Finnland	59.50N/23.32E	6 J. 4 M.
K8.860	1	25. 5.72	Neeracherried, Gde. Höri/ZH (Hüni)	47.30N/8.29E	122 km WSW
	4	3 1. 6.76	Fanel/BE	46.59N/7.03E	4 J. 0 M.
K5.200	6	30. 1.76	Lausanne/VD (Charpié)	46.31N/6.38E	1237 km NE
	6	2 2. 6.76	Druzno-See (Gdansk) Polen	54.05N/19.27E	4 M.
K1.708*	3	29.11.68	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	572 km NW
	6	2 18. 7.75	Woumen (West-Vlaanderen) Belgien	50.59N/2.52E	6 J. 8 M.
K15.681*	3	25.12.74	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	496 km ENE
	2	1 2. 8.76	Biatna (Ceske Budejovice) CSSR	49.26N/13.53E	1 J. 7 M.
K14.815	1	4. 6.74	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	840 km WNW
	6	2 24. 8.76	Wreclesham, Farnham (Surrey) England	51.12N/0.50W	2 J. 3 M.
K19.017*	1	13. 6.75	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	157 km WSW
	4	31. 8.75	Portalan/FR	46.55N/6.57E	3 M.
K11.310	1	6. 6.73	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	978 km SW
	2	15. 9.73 (8)	Ebro-Delta (Tarragona) Spanien	40.43N/0.42E	ca. 3 M.
K3.635*	1	11. 6.70	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.14E	1703 km SW
	2	1 14.10.75	El Puerto de Santa Maria (Cadiz) Spanien	36.36N/6.13W	5 J. 4 M.
941.734	1	29. 6.62	Klingnau/AG (H. Suter)	47.35N/8.14E	971 km SW
	2	1 15.10.68(7)	Ebro-Delta (Tarragona) Spanien	40.43N/0.42E	ca. 6 J. 4 M.
K8.558	1	3. 6.71	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.14E	971 km SW
	2	2 17.10.76	Ebro-Delta (Tarragona) Spanien	40.43N/0.42E	5 J. 5 M.
K964	1	7. 6.68	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Schwarzenbach)	47.12N/8.59E	1164 km SW
	2	1 9.11.69	Sueca (Valencia) Spanien	39.12N/0.19W	1 J. 5 M.

K 11.204*	1	6. 6.73	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	614 km SW
	2	4 10.11.75	Le Grau d'Agde (Hérault) France	43.17N/3.27E	2 J. 5 M.
K 15.937	1	16. 6.74	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Müller)	47.30N/8.29E	976 km SW
	2	1 23.11.75	San Jaime de Enveja (Tarragona) Spanien	40.43N/0.42E	1 J. 5 M.
K 22.500*	3	26.11.76	Oberkirch/LU (Hofer)	47.09N/8.07E	152 km SW
	2	4 12.12.76	Thonon-les-Bains (Hte-Savoie) France	46.22N/6.29E	16 T.
K 13.301*	1	10. 6.74	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.14E	1638 km SW
	2	1 14.12.74 (3)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	6 M.
K 8.812*	1	25. 5.72	Neeracherried, Gde. Höri/ZH (Hüni)	47.30N/8.29E	1647 km SW
	2	1 14.12.74 (3)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	2 J. 7 M.
K 15.884*	1	12. 6.74	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Müller)	47.30N/8.29E	1647 km SW
	2	1 14.12.74 (3)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	6 M.
K 15.935*	1	16. 6.74	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Müller)	47.30N/8.29E	1647 km SW
	2	1 14.12.74 (3)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	6 M.
K 14.669*	1	29. 5.74	Neeracherried, Gde. Neerach/ZH (Müller)	47.30N/8.29E	1647 km SW
	2	1 14.12.74 (3)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	7 M.
K 7.398*	1	4. 6.74	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	1656 km SW
	2	1 14.12.74 (3)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	6 M.
K 9.441	1	25. 5.72	Neeracherried, Gde. Höri/ZH (Hüni)	47.30N/8.29E	976 km SW
	2	1 15.12.75 (5)	San Jaime de Enveja (Tarragona) Spanien	40.43N/0.42E	3 J. 7 M.
948.801*	1	21. 6.67	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Schwarzenbach)	47.12N/8.59E	1632 km SW
	2	1 26.12.67	La Rinconada (Sevilla) Spanien	37.29N/5.58W	6 M.

Hinzu kommen noch 25 im Ausland beringte Lachmöwen, die in der Schweiz gefunden oder kontrolliert worden sind. Davon stammen 1 aus Frankreich, 1 aus Holland, 1 aus Belgien, 2 aus der BRD, 2 aus der DDR, 1 aus Finnland, 4 aus der USSR, 4 aus der Tschechoslowakei und 9 aus Polen.

Flußseeschwalbe *Sterna hirundo*

H4.556	1	24. 7.76	Fanel/NE (Vaucher)	46.59N/7.03E	103 km W
	1	4 15. 9.76	Grozon (Jura) France	46.53N/5.42E	2 M.

Ringeltaube *Columba palumbus*

840.451*	1	4. 7.73	Hirzel/ZH (Fiechter)	47.13N/8.36E	778 km SW
	2	2 6.10.76	Franqueville (Hte-Garonne) France	43.08N/0.32E	3 J. 3 M.
833.108	4	17. 5.73	Muttentz/BL (Gaß)	47.31N/7.39E	643 km SW
	2	1 28.10.75	Monbalen (Lot-et-Garonne) France	44.19N/0.43E	2 J. 5 M.

Uhu *Bubo bubo*

991.557	1	31. 8.73	Waldegg/ZH (Leibundgut)	47.22N/8.27E	404 km E
	2	6 6. 4.76	Tamsweg (Salzburg) Österreich	47.08N/13.48E	2 J. 7 M.

Steinkauz *Athene noctua*

HF2.741	W	4 21. 5.75	Heiningen (Nordwürttemberg) BRD	48.40N/9.39E	144 km SSW
Radolfzell	2	6 11. 3.76	Ohringen, Gde. Seuzach/ZH	47.32N/8.43E	10 M.

Waldohreule *Asio otus*

839.653*	4	11. 3.73	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey)	46.23N/6.54E	181 km NNE
	1	4 27. 2.76	Bad Krozingen (Südbaden) BRD	47.55N/7.42E	3 J. 0 M.
821.605*	4	27. 9.70	Rispaß, Gde. Stein/SG (Stalder)	47.13N/9.15E	581 km WNW
	2	4 13. 4.75	St-Léger-en-Yvelines (Seine-et-Oise) France	48.43N/1.46E	4 J. 7 M.
839.262*	2	25. 9.76	Col de la Croix/VD (Schwitzgebel)	46.19N/7.08E	604 km W
	1	4 2.11.76	St-Savinien (Charente-Maritime) France	45.53N/0.41W	1 M.

Rauhfußkauz *Aegolius funereus*

FU66.003	1	19. 4.75	Francheville (Côte-d'Or) France	47.27N/4.53E	193 km E
Paris	6	2 25. 9.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunn/SO (Flück)	47.15N/7.26E	5 M.

Schleiereule *Tyto alba*

842.324*	1	19. 7.75	Fregécourt/BE (Juillard)	47.24N/7.12E	121 km WSW
	2	6 6. 2.76	Lavans-lès-Dole (Jura) France	47.09N/5.38E	7 M.
828.579	1	6. 7.75	Baar/ZG (Kälin)	47.12N/8.32E	105 km WSW
	3	4 17. 2.76	Biberen/BE	46.56N/7.12E	7 M.
839.430*	1	15. 6.74	Porrentruy/BE (Juillard)	47.25N/7.04E	110 km E
	1	6 21. 2.75	Rümlang/ZH	47.27N/8.32E	8 M.
840.116*	1	18. 6.75	Möhlhlin/AG (Kaeser)	47.33N/7.50E	140 km NW
	2	4 16. 3.76	Regney (Vosges) France	48.17N/6.18E	9 M.
842.517*	1	21. 7.75	Dampfreux/BE (Juillard)	47.28N/7.06E	102 km WSW
	2	6 19. 3.76	St-Vit (Doubs) France	47.11N/5.49E	8 M.
835.815*	3	30.11.75	Würenlos/AG (Mattenberger) (aus Kirchdorf/AG)	47.26N/8.22E	244 km WSW
	2	4 5. 4.76	Oyonnax (Ain) France	46.15N/5.40E	4 M.

839.825	1	28. 6.74	Derendingen/SO (Flück)	47.12N/7.34E	144 km NE
	5	22. 4.76	Schömburg über Balingen (Südwürtt.-Hohenz.) BRD	48.13N/8.45E	1 J. 10 M.
841.888	1	21. 6.76	Hofen/SH (Minder)	47.47N/8.40E	226 km NE
	5	15. 8.76	Spalt (Mittelfranken) BRD	49.10N/10.55E	2 M.
841.914*	1	28. 6.75	Wangen bei Dübendorf/ZH (Neri)	47.24N/8.38E	105 km WNW
	1	6	Mulhouse (Ht-Rhin) France	47.45N/7.20E	3 M.
822.044	1	6. 8.76	Büsserach/SO (Klaus)	47.23N/7.32E	108 km NNE
	2	6	Lahr (Südbaden) BRD	48.20N/7.52E	3 M.
842.212*	1	13. 8.75	Dagmersellen/LU (Frei)	47.13N/8.00E	180 km WNW
	2	6	Chauvirey-le-Châtel (Hte-Saône) France	47.47N/5.45E	3 M.
842.296*	1	21. 6.75	Coeuve/BE (Juillard)	47.27N/7.05E	338 km SW
	2	6	Châteauneuf-de-Vernoux (Ardèche) France	44.55N/4.39E	5 M.
842.794*	1	20. 8.76	Missy/VD (Blanc)	46.52N/6.58E	108 km SSW
	2	4	Domancy (Hte-Savoie) France	45.55N/6.39E	3 M.
840.125	1	21. 7.75	Möhlín/AG (Kaeser)	47.33N/7.50E	230 km NE
	3	3	Schrezheim (Nordwürttemberg) BRD	48.57N/10.07E	5 M.
835.136*	1	2.10.74	Holziken/AG (Gloor)	47.19N/8.02E	328 km ENE
	1	3	Peterreuth, Gde. Landshut (Niederbayern) BRD	48.31N/12.03E	2 J. 3 M.
H19.066	1	22. 7.74	Marvie (Luxembourg) Belgien	49.59N/5.45E	391 km SE
Bruxelles	5	2	Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.13N/9.02E	1 J. 3 M.
496.904*	1	11. 7.75	Vollnkirchen (Darmstadt) BRD	50.30N/8.35E	404 km SSW
Helgoland	2	4	Ins/BE	47.00N/7.07E	6 M.
498.253*	1	15. 6.75	Kefenrod (Darmstadt) BRD	50.21N/9.13E	472 km SSW
Helgoland	2	6	Morges/VD	46.30N/6.30E	9 M.
425.913*	1	19. 7.75	Gröbern (Dresden) DDR	51.11N/13.31E	539 km SW
Hiddensee	2	6	Pfungen/ZH	47.31N/8.38E	8 M.
DC24.124*	1	13. 6.74	Dambenoît (Hte-Saône) France	47.43N/6.23E	100 km SE
Paris	1	6	Aarberg/BE	47.03N/7.17E	1 J. 1 M.
ER4.122*	1	15. 6.75	Les Loges (Hte-Marne) France	47.47N/5.30E	161 km SSE
Paris	3	4	Gland/VD	46.26N/6.16E	5 M.
ER4.146*	1	15. 6.75	Blagny-sur-Vingeanne (Côte-d'Or) France	47.26N/5.22E	225 km ESE
Paris	3	4	Sarnen/OW	46.53N/8.14E	5 M.
C50.306*	1	7. 6.75	Herlheim (Unterfranken) BRD	49.56N/10.17E	317 km SSW
Radolfzell	2	6	Birrfeld/AG	47.26N/8.13E	9 M.
C38.550*	1	3. 7.66	Obereggenen (Südbaden) BRD	47.46N/7.39E	104 km SSW
Radolfzell	2	4	Schmitten/FR	46.52N/7.15E	1 J. 9 M.
C48.658*	1	15. 6.74	Rothausen (Unterfranken) BRD	50.11N/10.20E	395 km SSW
Radolfzell	1	4	Altreu/SO (Bloesch)	47.11N/7.27E	5 M.

Mauersegler *Apus apus*

S79.674	2	7. 6.69	Lugano/TI (Schifferli) (aus Basel/BS)	46.00N/8.57E	2091 km SW
	4	4	El Kelaa des Sraghna, Marokko	32.03N/7.24W	6 J. 11 M.
K195.390	4	10. 7.64	Valburg (Gelderland) Holland	51.55N/5.47E	570 km SSE
Arnhem	5	4	Emmenbrücke/LU	47.03N/8.17E	11 J. 2 M.

Alpensegler *Apus melba*

F13.750	1	8. 7.67	Fribourg/FR (Blanc)	46.48N/7.09E	142 km ENE
	1	4	Winterthur/ZH (Stalder)	47.30N/8.43E	7 J. 9 M.
F3.636	4	5.11.74	Bellinzona/TI (Hüni) (aus Lenzburg/AG)	46.11N/9.01E	149 km NNW
	6	2	Lenzburg/AG (Hüni)	47.24N/8.11E	5 M.
F23.409*	1	13. 7.74	Fribourg/FR (Blanc)	46.48N/7.09E	121 km ENE
	2	4	Zürich/ZH	47.22N/8.31E	1 J. 11 M.
F5.178*	1	15. 7.75	Biel/BE (Marbot)	47.09N/7.16E	134 km SW
	2	3	Genève/GE	46.13N/6.09E	1 M.
F5.136	4	7.11.74	Chiasso/TI (Marbot) (aus Biel/BE)	45.50N/9.02E	184 km NW
	4	4	Messen/SO (Dizerens)	47.05N/7.27E	1 J. 10 M.
F24.481	1	19. 8.76	Solothurn/SO (Dizerens)	47.12N/7.32E	390 km S
	5	4	Nice (Alpes-Maritimes) France	43.42N/7.15E	25 T.
F5.146*	4	7.11.74	Chiasso/TI (Marbot) (aus Biel/BE)	45.50N/9.02E	199 km NW
	3	4	Biel/BE	47.09N/7.16E	2 J. 0 M.
F16.199*	1	22. 7.71	Solothurn/SO (Arn) (am 6.11.74 in Bellinzona/TI frei)	47.12N/7.32E	(846 km WSW)
	2	2	Irun (Gipuzcoa) Spanien	43.20N/1.47W	3 J. 4 M.

Eisvogel *Alcedo atthis*

S84.992	1	6. 8.74	Ocourt/BE (Guenat)	47.21N/7.04E	116 km E
	6	2	Freienstein/ZH (Neri)	47.32N/8.35E	9 M.
AX23.901	M	1	Rhinau (Bas-Rhin) France	48.19N/7.42E	174 km SSW
Paris	1	4	Fribourg/FR (Fasel)	46.48N/7.09E	1 J. 5 M.
S31.975*	2	22. 8.74	Reuth (Oberfranken) BRD	49.44N/11.07E	284 km SW
Radolfzell	6	2	Hemishofen/SH (Stalder)	47.40N/8.50E	7 M.

Feldlerche *Alda arvensis*

E 680.781*	2	24.10.76	Nuolenerried, Gde. Wangen/SZ (Fiechter)	47.12N/8.53E	384 km SW
	2	1.11.76	Bésayes (Drôme) France	44.58N/5.05E	8 T.
E 673.027*	2	24.10.75	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	283 km SW
	2	24.12.75	Berrias (Ardèche) France	44.22N/4.12E	2 M.

Uferschwalbe *Riparia riparia*

A 261.193	3	31.10.74	Magadino/TI (Hüni) (aus Möhlin/AG)	46.09N/8.50E	650 km NNW
	6	2 19. 6.75	Rhede-Krommert (Münster) BRD	51.50N/6.42E	8 M.
A 168.570	4	6. 4.74	Champittet, Gde. Cheseaux-Noréaz/VD (Roulier)	46.47N/6.40E	555 km N
	6	2 29. 6.75	Wissel (Düsseldorf) BRD	51.46N/6.17E	1 J. 3 M.
A 187.544	3	25. 8.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	482 km N
	6	2 2. 7.76	Beringungsstat. Schönhof, Hilden (Düsseldorf) BRD	51.12N/6.59E	10 M.
A 187.547	3	25. 8.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	170 km NNE
	6	2 3. 7.76	Friesenheim (Bas-Rhin) France	48.18N/7.40E	10 M.
A 208.577	4	16. 4.75	Champittet, Gde. Cheseaux-Noréaz/VD (Roulier)	46.47N/6.40E	793 km NW
	6	2 12. 7.75	Watlington, King's Lynn (Norfolk) England	52.40N/0.24E	3 M.
A 277.622	4	11. 5.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	946 km NW
	6	2 12. 7.75	Blackborough End, King's Lynn (Norfolk) England	52.42N/0.28E	2 M.
9B 15.274*	W	2 17. 6.75	Eixe (Braunschweig) BRD	52.21N/10.11E	547 km SSW
Helgoland	6	2 12. 8.76	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	1 J. 2 M.
BA 00.223	4	14. 6.75	Gamsheim (Bas-Rhin) France	48.42N/7.53E	217 km SSW
Strasbourg	6	2 28. 8.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	2 M.

Rauchschwalbe *Hirundo rustica*

A 277.608	4	10. 5.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	405 km NNE
	6	2 24. 6.76	Oberwiesacker (Oberpfalz) BRD	49.17N/11.37E	1 J. 1 M.
A 194.383	3	12. 9.74	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	271 km NE
	6	2 15. 9.75	Segringen (Mittelfranken) BRD	49.04N/10.18E	1 J. 0 M.
9R 07.169	1	6. 8.74	Moorhusen bei Elmshorn (Schleswig-Holstein) BRD	53.45N/9.35E	868 km SSW
Helgoland	6	2 9.10.74	Collonge-Bellerive/GE (Doebeli)	46.15N/6.12E	2 M.

Mehlschwalbe *Delichon urbica*

9L 12.190	1	21. 7.74	Wiedenrode (Lüneburg) BRD	52.31N/10.17E	581 km SSW
Helgoland	0	4 26. 2.75	Würenlos/AG (Mattenberger)	47.26N/8.22E	7 M.
9L 12.086*	W	2 23. 6.74	Wiedenrode (Lüneburg) BRD	52.31N/10.17E	722 km SSW
Helgoland	1	4 15. 9.75 (4)	Villeneuve/VD	46.24N/6.55E	1 J. 3 M.

Wiesenpieper *Anthus pratensis*

E 706.729*	4	31. 3.74	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	772 km SE
	2	1 17.11.74	Zapponeta (Foggia) Italien	41.27N/15.57E	8 M.

Wasserpieper *Anthus spinoletta*

E 583.868*	3	7. 8.72	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	1451 km SW
	2	1 10. 1.75 (5)	Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	37.10N/5.56W	2 J. 5 M.
E 666.543*	3	13. 8.74	Col de Balme/VS (Catzefflis)	46.01N/6.58E	668 km WSW
	1	4 1. 2.76	Arsague (Landes) France	43.35N/0.47W	1 J. 6 M.
E 578.379*	3	23. 9.75	First, Gde. Amden/SG (Stalder)	47.09N/9.13E	418 km SSE
	2	2 19.10.75	Passo della Consuma (Firenze) Italien	43.47N/11.36E	26 T.
E 724.391*	3	29. 8.75	Col de Balme/VS (Catzefflis)	46.01N/6.58E	176 km WSW
	1	4 23.11.75	Assieu (Isère) France	45.25N/4.52E	3 M.

Schafstelze *Motacilla flava*

A 172.348	W	3 1. 9.74	Col de Balme/VS (Catzefflis)	46.01N/6.58E	709 km NNE
	6	2 29. 8.75	Gröbers (Halle) DDR	51.25N/12.07E	12 M.
A 109.224*	2	1.10.72	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	125 km WSW
	1	6 15. 9.76 (5)	Ambérieux-en-Dombes (Ain) France	46.00N/4.54E	4 J. 4 M.
2.507.753*	3	18. 8.75	Vellinge (Malmöhus) Schweden	55.27N/12.59E	960 km SSW
Stockholm	6	2 31. 8.75	Nuolenerried, Gde. Nuolen/SZ (Fiechter)	47.12N/8.53E	13 T.

Bergstelze *Motacilla cinerea*

A 182.805*	3	23. 9.76	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.57E	433 km SW
	2	1 16.10.76	Valras-Plage (Hérault) France	43.15N/3.17E	23 T.

Bachstelze *Motacilla alba*

A 113.638*	3	3. 8.72	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Link)	47.10N/8.01E	941 km SSW
	1	4 7. 1.75	Porreras (Mallorca) Spanien	39.31N/3.01E	2 J. 5 M.
A 152.089*	3	23.10.72	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	138 km SW
	1	4 26. 3.75	Heyrieux (Isère) France	45.38N/5.03E	2 J. 5 M.
E 724.483	M	4 28. 3.75	Champittet, Gde. Cheseaux-Noréaz/VD (Catzefflis)	46.47N/6.40E	178 km NE
	2	4 30. 4.75	Eisenbach (Südbaden) BRD	47.58N/8.16E	1 M.

E713.833	5	1.	4.75	Champittet, Gde. Cheseaux-Noréaz/VD (Roulier)	46.47N/6.40E	797 km NNE
	3	4	27.	Schwechow (Schwerin) DDR	53.23N/11.03E	1 J. 3 M.
E8.946*	M	4	25.	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.53E	512 km SW
	1	4	6.11.76	Viols-le-Fort (Hérault) France	43.45N/3.42E	7 M.
A113.736*	3	9.	8.72	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Link)	47.10N/8.01E	1410 km SW
	0	0	21.12.75	Nijar (Almería) Spanien	36.58N/2.11W	3 J. 4 M.
80.305.359*	W	3	15.	Dorna (Gera) DDR	50.55N/12.09E	514 km SW
Hiddensee	2	6	23.	Fulenbach/SO (Langenegger)	47.16N/7.49E	1 J. 8 M.

Neuntöter *Lanius collurio*

S82.243*	3	11.	8.73	Oberembrach/ZH (Neri)	47.29N/8.37E	403 km WSW
	2	6	20.	St-Just-en-Chevalet (Loire) France	45.55N/3.51E	1 J. 11 M.

Rotkopfwürger *Lanius senator*

RX 781*	W	2	25.	Piestany (Bratislava) CSSR	48.36N/17.49E	753 km W
Praha	6	2	25.	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.53E	2 J. 10 M.

Heckenbraunelle *Prunella modularis*

A288.304	M	3	16.10.75	Kaisten/AG (Pfirtler)	47.32N/8.02E	520 km NNE
	6	2	11.	Nietleben (Halle) DDR	51.29N/11.54E	6 M.
A180.420*	3	22.	9.74	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	106 km NE
	2	5	1.	Enggistein/BE	46.56N/7.35E	7 M.
90.615.319*	4	22.	4.75	Bobbeck (Gera) DDR	50.54N/11.48E	433 km SW
Hiddensee	6	2	11.10.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	6 M.
M652.056*	4	31.	3.73	Praha-Divoka Sarka (Praha) CSSR	50.06N/14.29E	532 km SW
Praha	2	5	24.	Zürich/ZH (Fuchs)	47.22N/8.31E	3 J. 0 M.
BP 16.810*	2	3.	10.76	Reuth (Oberfranken) BRD	49.44N/11.07E	386 km SW
Radolfzell	2	5	5.12.76	Biberist/SO	47.11N/7.34E	2 M.

Braunkehlchen *Saxicola rubetra*

A174.456*	2	24.	8.74	Lac de Bret, Gde. Puidoux/VD (Estoppey)	46.31N/6.46E	240 km E
	1	4	30.	Bever/GR	46.33N/9.54E	1 J. 11 M.
A256.503*	3	22.	7.75	Sedrun/GR (G. Gilliéron)	46.40N/8.46E	950 km WSW
	2	2	7.	Provincia de Navarra, Spanien	42.25N/1.40W(?)	2 M.

Steinschmätzer *Oenanthe oenanthe*

E570.778	3	7.	9.72	Rothenthurm/SZ (Fiechter)	47.06N/8.40E	1240 km ENE
	1	4	20.	Kamenets (Brest) USSR	52.27N/23.51E	4 J. 0 M.

Hausrotschwanz *Phoenicurus ochruros*

A151.574*	1	28.	6.74	Lussy-sur-Morges/VD (Genton)	46.30N/6.27E	1661 km SW
	2	2	11.	Oulad Raho (Fès) Marokko	34.07N/4.34W	6 M.
A235.172*	3	16.10.75		Subigerberg, Gde. Gänssbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	889 km SW
	0	2	21.	Perello (Tarragona) Spanien	40.52N/0.43E	3 M.
A94.156	1	24.	5.72	Estavayer-le-Lac/FR (Fasel)	46.51N/6.51E	840 km SE
	0	4	28.	Baia Domizia, Gde. Sessa Aurunca (Caserta) Italien	41.12N/13.50E	2 J. 10 M.
A264.547*	1	5.	7.75	Rorbas/ZH (Neri)	47.32N/8.35E	1589 km SW
	0	2	15.11.76	El Pedroso (Sevilla) Spanien	37.51N/5.46W	1 J. 4 M.

Gartenrotschwanz *Phoenicurus phoenicurus*

A145.176	M	3	22.	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	1752 km NNE
	6	2	20.	Lagskär, Lemland (Ahvenanmaa) Finnland	59.50N/19.56E	1 J. 8 M.
A279.022*	M	5	15.	La Chaux-de-Fonds/NE (Blant)	47.06N/6.50E	685 km NE
	1	4	28.	Jessen (Cottbus) DDR	51.48N/12.58E	13 T.
9.341.845*	W	4	22.	Christiansø (Bornholm) Dänemark	55.19N/15.12E	1038 km SSW
Copenhagen	1	4	11.	Madulain/GR	46.35N/9.56E	3 J. 0 M.

Rotkehlchen *Erithacus rubecula*

A253.954*	2	23.10.74		Kaisten/AG (Pfirtler)	47.32N/8.02E	705 km WSW
	1	4	2.	Nérac (Lot-et-Garonne) France	44.08N/0.21E	2 M.
A190.396*	3	29.	9.74	Lauerz/SZ (Fuchs)	47.02N/8.35E	476 km SSW
	1	6	8.	Hyères (Var) France	43.07N/6.07E	3 M.
E40.658*	2	14.10.61		Bavois/VD (Glarey)	46.41N/6.33E	1409 km SW
	1	4	23.	La Roda de Andalucía (Sevilla) Spanien	37.12N/4.48W	4 J. 3 M.
E599.906	3	24.10.73		Rifferswil/ZH (Fiechter)	47.14N/8.29E	976 km SSW
	0	4	3.	El Arenal (Mallorca) Spanien	39.30N/2.45E	1 J. 4 M.
E664.760	4	19.	4.73	Yvonand/VD (D. Antoniazza)	46.48N/6.45E	223 km SW
	2	4	5.	Chazelles-sur-Lyon (Loire) France	45.38N/4.23E	2 J. 0 M.
A197.626	3	21.	9.74	Les Emibois/BE (Froidevaux)	47.14N/6.59E	141 km E
	6	2	13.	Lachen/SZ (Fuchs)	47.11N/8.51E	7 M.
E772.676*	3	5.10.75		La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	798 km SSW
	0	4	25.	Ciudadela (Menorca) Spanien	40.02N/3.50E	7 M.

A 189.568*	3	15.10.75	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	1001 km NNE
	6 2	9. 5.76	Christiansø (Bornholm) Dänemark	55.19N/15.12E	7 M.
A 145.636*	2	4.10.73	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	1632 km SW
	1 2	7. 8.75	Téroual, Marokko	34.40N/5.17W	1 J. 10 M.
E 765.647*	2	11.10.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	123 km SSW
	1 6	14.10.75 (2)	Wattenwil/BE	46.46N/7.31E	3 T.
A 133.795	3	25. 9.73	Renggliß, Gde. Saxeten/BE (Ryser)	46.37N/7.48E	1654 km SW
	2 2	18.10.74	Province de Tétouan, Marokko	35.35N/5.30W (?)	1 J. 1 M.
A 288.002*	2	5.10.75	Les Geneveys-sur-Coffrane/NE (Bourquin)	47.00N/6.52E	874 km SSW
	1 4	22.10.75	Sineu (Mallorca) Spanien	39.39N/3.00E	17 T.
A 280.276*	2	14.10.75	Azmoos, Gde. Wartau/SG (Anderegg)	47.05N/9.28E	114 km WSW
	2 5	25.10.75	Brienz/BE	46.46N/8.02E	11 T.
A 60.461*	2	5.10.75	Neunforn/TG (Frei)	47.36N/8.46E	919 km SW
	0 0	7.11.75	Roda de Bara (Tarragona) Spanien	41.11N/1.28E	1 M.
A 226.069	2	16.10.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	1263 km SSW
	1 4	13.11.75	Hadjout (Alger) Algerien	36.31N/2.25E	1 J. 1 M.
A 201.965*	2	16.10.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	491 km SW
	2 4	15.11.74	Montpellier (Hérault) France	43.36N/3.53E	30 T.
A 142.478*	4	21. 9.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	1617 km SW
	2 1	7.12.74	Alcala de los Gazules (Cadiz) Spanien	36.28N/5.44W	3 M.
E 765.906*	2	12.10.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	305 km W
	2 3	9.12.75	Montbard (Côte d'Or) France	47.37N/4.20E	2 M.
9.577.374*	2	20.10.75	Gulstav Mose, Langeland (Fyn) Dänemark	54.43N/10.42E	877 km SSW
Copenhagen	6 2	14.12.75	Cormoret/BE	47.10N/7.03E	2 M.
9K 07.622*	3	1. 8.75	Tönebön Teiche, Hameln (Hannover) BRD	52.06N/9.21E	687 km SSW
Helgoland	2 6	30. 3.76	Anières/GE	46.16N/6.13E	8 M.
90.638.851*	2	3.10.75	Serrahn (Neubrandenburg) DDR	53.20N/13.14E	756 km SSW
Hiddensee	1 4	15.10.75	Scuol/GR	46.48N/10.18E	12 T.
90.638.132*	M 3	21. 9.75	Serrahn (Neubrandenburg) DDR	53.20N/13.14E	870 km SSW
Hiddensee	2 3	17.10.75	Lenk/BE	46.27N/7.26E	26 T.
S 634.844*	M 3	15.10.71	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	1208 km SW
Moskwa	2 5	13.10.73	Kloten/ZH	47.27N/8.35E	2 J. 0 M.
M 712.902*	3	29. 7.75	Branov (Praha) CSSR	50.01N/13.50E	660 km SW
Praha	1 4	21. 3.76	Pully/VD	46.30N/6.39E	8 M.
BF 54.039*	M 4	14. 4.73	Oberschleißheim (Oberbayern) BRD	48.16N/11.34E	348 km WSW
Radolfzell	2 6	2. 4.75	Orvin/BE	47.09N/7.13E	2 J. 0 M.
BF 57.995	2	5.10.74	Nußloch (Nordbaden) BRD	49.19N/8.42E	352 km S
Radolfzell	6 2	7. 4.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	6 M.
1.896.591	3	22.10.76	Ottenby (Öland) Schweden	56.12N/16.24E	1224 km SSW
Stockholm	2 6	1.12.76	Missy/VD (Blanc)	46.52N/6.58E	1 M.
1.739.358*	4	19. 4.75	Getterön (Halland) Schweden	57.08N/12.13E	1184 km SSW
Stockholm	4 7	15.12.75	Belp/BE	46.53N/7.30E	8 M.
HA 324.643	3	17.10.75	Bukowo (Koszalin) Polen	54.21N/16.17E	1101 km SW
Varsovia	1 4	15.11.75	Dizy/VD (Blanc)	46.38N/6.29E	29 T.

Nachtigall *Luscinia megarhynchos*

90.555.505*	3	23. 8.76	Steckby (Magdeburg) DDR	51.53N/12.01E	604 km SSW
Hiddensee	2 3	8. 9.76	Kastanienbaum/LU	47.00N/8.20E	16 T.

Wacholderdrossel *Turdus pilaris*

787.421*	2	3. 8.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	364 km SW
	2 2	2. 1.76	Sillans (Isère) France	45.20N/5.23E	5 M.
799.082*	3	28. 7.75	Muriaux/BE (Froidavaux)	47.14N/6.59E	232 km SW
	2 2	3. 1.76	St-Pierre-de-Chandieu (Isère) France	45.39N/5.01E	5 M.
769.398*	1	28. 5.74	Nottwil/LU (Furrer)	47.08N/8.08E	461 km SSW
	2 2	7. 1.75	Signes (Var) France	43.18N/5.52E	7 M.
H 3.229*	1	27. 6.75	Sempach/LU (Furrer)	47.08N/8.11E	454 km W
	2 1	5. 2.76 (3)	Foëcy (Cher) France	47.10N/2.10E	7 M.
770.931*	W 3	10. 7.75	St-Ursanne/BE (Guenat)	47.22N/7.09E	385 km SSW
	2 2	8. 2.76	Revest-du-Bion (Basses-Alpes) France	44.05N/5.33E	7 M.
775.245*	3	10. 8.74	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	322 km SSE
	9 2	15. 2.76	Loano (Savona) Italien	44.08N/8.15E	1 J. 6 M.
786.924*	1	25. 5.75	Bex/VD (Schwitzgebel)	46.15N/7.00E	243 km SSW
	2 1	20. 2.76	Thoard (Basses-Alpes) France	44.09N/6.09E	9 M.
799.420*	M 3	5. 9.74	Hahnenmoospaß, Gde. Adelboden/BE (VW)	46.28N/7.29E	444 km WSW
	2 2	23. 2.75	Sebazac-Concourès (Aveyron) France	44.25N/2.36E	6 M.
743.996*	3	1.11.75	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	520 km WSW
	2 2	24. 2.76	Vernols (Cantal) France	45.14N/2.54E	4 M.
769.667*	1	12. 6.74	Nottwil/LU (Furrer)	47.08N/8.08E	999 km NE
	1 4	21. 9.75	Warcino (Koszalin) Polen	54.14N/16.51E	1 J. 3 M.

761.192*	3	17.	8.71	La Brévine/NE (Pedroli)	46.59N/6.37E	270 km S	
	2	2	15.10.73 (5)	Crévoux (Htes-Alpes) France	44.33N/6.36E	2 J. 2 M.	
799.422*	M	2	5.	9.74	Hahnenmoospaß, Gde. Adelboden/BE (VW)	46.28N/7.29E	365 km WSW
	2	2	20.10.75 (2)	Paulhac-en-Margeride (Lozère) France	44.52N/3.23E	1 J. 1 M.	
764.046*	3	15.	8.75	Vilters/SG (Good)	47.02N/9.27E	800 km WSW	
	2	2	25.10.76 (1)	Département de la Gironde, France	44.55N/0.30W(?)	1 J. 2 M.	
784.222*	3	8.	7.74	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	273 km SSW	
	2	2	25.10.75	Gargas (Vaucluse) France	43.54N/5.23E	1 J. 4 M.	
799.847*	W	2	6.	9.75	Sursee/LU (Wüst)	47.10N/8.06E	693 km W
	2	2	11.11.75	Moragne (Charente-Maritime) France	45.58N/0.48W	2 M.	
786.153*	2	18.	5.74	Môtiers/NE (M. Jacquat)	46.55N/6.37E	389 km WSW	
	2	2	20.11.75	Tourniac (Cantal) France	45.12N/2.13E	1 J. 6 M.	
786.194*	2	25.	9.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	447 km SW	
	2	2	23.11.75	La Cavalerie (Aveyron) France	44.00N/3.10E	2 M.	
774.154*	3	27.	9.73	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	587 km W	
	2	1	23.11.75	Chitray (Indre) France	46.37N/1.22E	2 J. 2 M.	
743.982*	W	3	9.10.75	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	475 km SW	
	2	2	29.11.75	Bedarrides (Vaucluse) France	44.02N/4.54E	2 M.	
799.453*	M	3	16.	9.74	Hahnenmoospaß, Gde. Adelboden/BE (VW)	46.28N/7.29E	248 km SW
	2	2	7.12.75	St-Uze (Drôme) France	45.11N/4.52E	1 J. 3 M.	
793.171*	W	5	15.	4.75	Môtiers/NE (Riesen)	46.55N/6.37E	180 km SSW
	2	1	12.12.76	St-Geoire-en-Valdaine (Isère) France	45.27N/5.38E	1 J. 8 M.	
778.405*	3	24.	9.72	La Brévine/NE (Pedroli/Schertenleib)	46.59N/6.37E	407 km WSW	
	2	2	14.12.75	St-Augustin (Corrèze) France	45.25N/1.50E	3 J. 3 M.	
H3.051	1	17.	5.75	Nottwil/LU (Furrer)	47.08N/8.08E	167 km W	
	2	2	19.12.75	Serre-lès-Sapins (Doubs) France	47.15N/5.56E	7 M.	
H3.064	1	19.	5.75	Hildisrieden/LU (Furrer)	47.09N/8.13E	339 km SSW	
	2	2	23.12.76 (3)	Montclar (Basses-Alpes) France	44.24N/6.20E	1 J. 7 M.	
779.707*	W	3	4.	9.75	Lauerz/SZ (Fuchs)	47.02N/8.35E	236 km WSW
	2	2	25.12.75 (3)	Dortan (Ain) France	46.19N/5.40E	4 M.	
K366.370*	4	11.	9.70	Korverskooi (Texel) Holland	53.06N/4.48E	670 km SSE	
Arnhem	1	4	22.	3.75	Ossingen/ZH	47.37N/8.43E	4 J. 6 M.
A459.165*	W	3	16.	9.73	Lemland (Ahvenanmaa) Finnland	59.50N/19.56E	1676 km SSW
Helsinki	1	4	15.11.73	Gorduno/TI	46.13N/9.02E	2 M.	

Ringamsel *Turdus torquatus*

784.552*	M	3	14.	9.74	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	1807 km SSW
	2	2	27.	2.75	Amouguer, Marokko	32.24N/4.29W	5 M.
785.093*	M	3	25.	9.73	Chasseral, Gde. Nods/BE (Benoit)	47.08N/7.04E	2008 km SSW
	2	4	1.	3.75	Aghbalou N'Kerdous, Marokko	31.46N/5.19W	1 J. 5 M.
797.750	W	2	15.10.76		Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Hug)	47.15N/7.26E	238 km SSW
	2	2	2.11.76 (1)		St-Michel-de-Maurienne (Savoie) France	45.13N/6.28E	18 T.
784.543*	W	3	13.	9.74	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	394 km SW
	2	1	15.11.76 (6)		Avène (Hérault) France	43.45N/3.06E	ca. 2 J. 2 M.

Amsel *Turdus merula*

706.581*	W	3	27.	9.60	Sempach/LU (Fuchs)	47.08N/8.11E	1295 km SW
	1	4	00.00.65		Yeste (Albacete) Spanien	38.22N/2.18W	4 J. 3 M.
797.169*	M	4	1.10.74		Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	554 km SW
	2	2	5.	1.75 (3)	Castelnau-de-Brassac (Tarn) France	43.39N/2.31E	3 M.
784.065*	W	3	28.	9.73	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	636 km SW
	2	2	6.	1.75	Moncada y Reixach (Barcelona) Spanien	41.29N/2.11E	1 J. 3 M.
775.143*	M	3	19.	8.73	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	413 km SSW
	2	2	6.	1.74	St-Bauzille-de-Montmel (Hérault) France	43.46N/3.57E	5 M.
773.172*	M	3	28.	9.73	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	755 km SW
	2	2	9.	1.75 (1)	Denguin (Basses-Pyrénées) France	43.22N/0.30W	1 J. 3 M.
764.056*	3	10.	9.75		Vilters/SG (Good)	47.02N/9.27E	486 km SSW
	1	4	10.	1.76	Pignans (Var) France	43.18N/6.13E	4 M.
797.340*	W	3	22.	9.75	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	332 km SSW
	2	2	15.	1.76 (4)	St-Pierre-d'Argençon (Htes-Alpes) France	44.31N/5.42E	4 M.
797.206*	W	3	5.10.74		Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	515 km SW
	2	2	17.	1.75	St-Pons-de-Mauchiens (Hérault) France	43.31N/3.31E	3 M.
761.766*	M	3	21.10.74		Meiringen/BE (H. Kunz)	46.43N/8.11E	421 km SSW
	1	1	18.	1.75	Pierrefeu-du-Var (Var) France	43.13N/6.08E	3 M.
763.458	M	2	6.10.71		Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	332 km SSE
	2	1	20.	1.76	Sciarborasca, Gde. Cogoletto (Genova) Italien	44.23N/8.39E	4 J. 3 M.
F14.139*	W	3	20.11.71		Moudon/VD (Nicod)	46.40N/6.47E	450 km SW
	2	6	23.	1.76	St-Sernin-sur-Rance (Aveyron) France	43.53N/2.36E	4 J. 2 M.
725.467*	M	5	12.	1.73	Duillier/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	1314 km SW
	0	2	25.	1.76	Santafé (Granada) Spanien	37.11N/3.43W	3 J. 0 M.

797.518	M 3	13.10.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Gardi)	47.15N/7.26E	205 km SW
	1 4	25. 1.76	Jujurieux (Ain) France	46.02N/5.25E	3 M.
797.458	M 4	4.10.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	685 km SW
	2 2	28. 1.76	Olot (Gerona) Spanien	42.11N/2.29E	4 M.
767.234*	M 3	25. 8.74	Koppigen/BE (Heß)	47.08N/7.36E	146 km SW
	2 5	2. 2.76	Vésenaz/GE	46.14N/6.12E	1 J. 5 M.
776.844*	W 5	12. 2.72	Lange Erlen, Gde. Riehen/BS (Winkler)	47.35N/7.38E	414 km SW
	2 4	2. 2.75	Neyrac-les-Bains, Gde. Meyras (Ardèche) France	44.41N/4.16E	3 J. 0 M.
783.407*	W 2	27.10.74	Lenzburg/AG (Hüni)	47.23N/8.12E	534 km SW
	1 4	5. 2.75 (3)	Aguessac (Aveyron) France	44.09N/3.06E	3 M.
765.310*	M 3	23. 9.71	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	260 km ENE
	3 4	5. 4.76 (3)	Haag (Oberbayern) BRD	48.10N/12.11E	4 J. 6 M.
751.255*	M 6	24. 9.70	Muttentz/BL (Gaß)	47.31N/7.39E	194 km ESE
	3 4	8. 8.75	Albulapaß, Gde. Bergün/GR	46.36N/9.50E	4 J. 10 M.
792.393*	M 4	21. 3.75	Yvonand/VD (M. D. + V. Antoniazza)	46.48N/6.45E	375 km WSW
	2 2	18.10.75 (2)	St-Georges (Cantal) France	45.05N/2.34E	7 M.
725.651*	M 3	30. 9.75	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	359 km WSW
	2 2	20.10.75	St-Saury (Cantal) France	44.52N/2.10E	20 T.
702.197*		1 23. 5.75	Nottwil/LU (Furrer)	47.08N/8.08E	676 km SW
	2 2	27.10.75	Bonnac (Ariège) France	43.10N/1.36E	5 M.
790.678	W 4	14.10.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	355 km S
	1 4	27.10.75	Allauch (B.-d.-Rh.) France	43.20N/5.29E	13 T.
797.355*	W 3	23. 9.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	131 km WSW
	1 4	1.11.75	Montrond (Jura) France	46.48N/5.50E	1 M.
782.371*	M 3	25.10.72	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	200 km WSW
	2 2	1.11.75 (6)	Le Guizay, Planfoy (Loire) France	45.23N/4.27E	ca. 3 J. 0 M.
722.097*	M 2	17. 5.75	Felben/TG (E. Frei)	47.34N/8.56E	531 km SW
	2 1	1.11.76	Mas-d'Orcières (Lozère) France	44.28N/3.42E	1 J. 6 M.
750.258*	M 5	29. 3.70	Chavornay/VD (Glavre)	46.42N/6.34E	117 km N
	2 1	2.11.76	Lantenot (Hte-Saône) France	47.45N/6.30E	6 J. 7 M.
H3.846*	W 3	12.10.76	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	703 km SW
	2 2	4.11.76 (1)	Valence-d'Agen (Tarn-et-Garonne) France	44.06N/0.55E	23 T.
769.587*		3 21. 6.75	Rapperswil/SG (Anderegg)	47.13N/8.49E	627 km SW
	2 2	11.11.75	Quarante (Hérault) France	43.21N/2.58E	5 M.
780.934*		1 6. 5.75	Münsingen/BE (Beyeler)	46.52N/7.34E	552 km SW
	2 1	11.11.75	Castres (Tarn) France	43.36N/2.15E	6 M.
797.331*	M 3	21. 9.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	114 km W
	2 2	11.11.75	Cussy-sur-l'Ognon (Doubs) France	47.20N/5.56E	2 M.
780.063*	M 3	11.10.76	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	737 km WSW
	2 4	14.11.76	St-Seurin-sur-l'Isle (Gironde) France	45.01N/0.00	1 M.
773.342*	W 3	7.10.73	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	627 km SW
	2 2	15.11.74 (7)	La Chapelle (Tarn-et-Garonne) France	43.59N/0.51E	ca. 1 J. 1 M.
773.317*	M 3	7.10.73	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	661 km SW
	2 2	15.11.76 (5)	Cerán (Gers) France	43.39N/0.41E	3 J. 1 M.
797.524*	W 3	14.10.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Gardi)	47.15N/7.26E	572 km WSW
	2 2	15.11.75	Lisle (Dordogne) France	45.17N/0.33E	1 M.
797.488*	M 3	8.10.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	510 km SW
	2 1	15.11.76 (6)	Clermont-l'Hérault (Hérault) France	43.37N/3.26E	ca. 1 J. 1 M.
775.461*	M 4	20. 9.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	400 km S
	2 2	18.11.75 (2)	Mazaugues (Var) France	43.20N/5.55E	2 M.
798.117	M 3	21. 9.75	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Bussinger)	47.23N/7.39E	677 km WSW
	2 2	19.11.75	Moncrabeau (Lot-et-Garonne) France	44.02N/0.22E	2 M.
798.198	M 3	25.10.75	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Lanz)	47.23N/7.39E	397 km S
	2 2	20.11.75	San Remo (Imperia) Italien	43.49N/7.46E	26 T.
797.597*	W 4	28. 9.76	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	481 km SSW
	2 2	21.11.76	Aigues-Mortes (Gard) France	43.34N/4.11E	2 M.
725.567	W 4	12.11.74	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	1127 km S
	5 2	24.11.76	M'chedallah (Alger) Algerien	36.22N/4.16E	2 J. 0 M.
772.343*	M 3	4.10.73	Renggliß, Gde. Saxeten/BE (Ryser)	46.37N/7.48E	486 km WSW
	1 4	3.12.75	St-Gilles-lès-Forêts (Hte-Vienne) France	45.38N/1.39E	2 J. 2 M.
H6.010*	W 3	21.10.75	La Chaix-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	206 km SW
	2 2	5.12.75	Le Perréon (Rhône) France	46.04N/4.36E	1 M.
797.407*	W 3	30. 9.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	414 km SSW
	2 2	15.12.75 (2)	Le Thor (Vaucluse) France	43.56N/5.00E	2 M.
797.401*	W 3	30. 9.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	610 km W
	2 6	15.12.75	La Chapelle-St-Etienne (Deux-Sèvres) France	46.41N/0.34W	2 M.
799.713*	M 4	23. 9.76	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Lanz)	47.23N/7.39E	320 km SW
	2 2	18.12.76	Rochechinard (Drôme) France	45.02N/5.15E	3 M.
797.476*	W 4	7.10.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Hug)	47.15N/7.26E	307 km ENE
	2 5	19.12.76	Gelting über Wolfratshausen (Oberbayern) BRD	47.54N/11.25E	1 J. 2 M.

754.080*	1	29. 5.71	Rochefort/NE (Pedroli)	46.59N/6.48E	446 km SSW
	2	2 19.12.71	St-Paul-et-Valmalle (Hérault) France	43.38N/3.40E	7 M.
797.359*	M	4 24. 9.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	567 km WSW
	2	2 20.12.75	Sagelat (Dordogne) France	44.47N/1.00E	3 M.
792.198*	M	5 13. 3.74	Yvonand/VD (M. + D. Antoniazza)	46.48N/6.45E	480 km SW
	2	1 21.12.76	St-Chinian (Hérault) France	43.25N/2.57E	2 J. 9 M.
H3.510	3	1.10.75	Kaltbrunnerried, Gde. Kaltbrunn/SG (Anderegg)	47.12N/8.59E	644 km SW
	1	4 21.12.75	Agel (Hérault) France	43.20N/2.51E	3 M.
736.454*	M	3 3.10.74	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Klaus)	47.23N/7.39E	266 km SW
	2	2 22.12.75	Janneyrias (Isère) France	45.45N/5.06E	1 J. 3 M.
799.021	M	4 17. 5.75	Goumois/BE (Froidevaux)	47.15N/6.57E	146 km W
	5	3 23.12.75	Dijon (Côte-d'Or) France	47.19N/5.01E	7 M.
741.576*	W	3 8.10.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	636 km WSW
	2	2 25.12.75	St-Pierre-de-Côle (Dordogne) France	45.22N/0.48E	3 M.
H7.908	3	6. 8.76	Schwerzenbach/ZH (Bühlmann)	47.23N/8.39E	439 km WSW
	2	2 26.12.76	Ravel (Puy-de-Dôme) France	45.47N/3.24E	5 M.
790.250*	W	4 13. 3.74	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey)	46.23N/6.54E	352 km SSW
	2	2 28.12.74 (2)	Plan d'Aups (Var) France	43.20N/5.43E	10 M.
777.725*	W	5 22. 2.74	Tolochenaz/VD (Thévoz)	46.29N/6.28E	349 km SW
	2	2 29.12.75	Lecques (Gard) France	43.50N/4.04E	1 J. 10 M.
797.222*	W	3 8.10.74	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	698 km SSW
	2	2 30.12.76	Santa Cristina de Aro (Gerona) Spanien	41.49N/3.00E	2 J. 3 M.
794.003*	W	3 10.10.73	Col de Jaman/VD (G. Gilliéron)	46.27N/6.59E	309 km SW
	2	2 30.12.76	Le Garn (Gard) France	44.18N/4.29E	3 J. 3 M.
GA50.577*	W	6 14. 3.73	Floure (Aude) France	43.11N/2.29E	606 km NE
Paris	1	4 6. 5.75	Kleindietwil/BE	47.09N/7.47E	2 J. 2 M.
F547.735*	M	6 4. 4.73	Hel (Gdansk) Polen	54.36N/18.48E	1189 km SW
Varsovia	1	4 23. 1.75	Croglio Castelrotto/IT	45.59N/8.50E	1 J. 10 M.

Singdrossel *Turdus philomelos*

756.798	3	6.10.73	First, Gde. Amden/SG (Stalder)	47.09N/9.13E	408 km SSE
	2	1 4. 1.75	Firenze (Firenze) Italien	43.46N/11.15E	1 J. 3 M.
796.591*	3	29. 9.74	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.53E	559 km SW
	2	2 8. 1.75	Le Poujol-sur-Orb (Hérault) France	43.35N/3.03E	3 M.
H091*	3	9. 9.75	Freienstein/ZH (Neri)	47.32N/8.35E	415 km SSW
	0	2 11. 1.76	Sospel (Alpes-Maritimes) France	43.53N/7.27E	4 M.
675.952*	2	6.10.75	Kaisten/AG (Pfirtler)	47.32N/8.02E	492 km SW
	0	2 15. 1.76	Ners (Gard) France	44.01N/4.10E	3 M.
797.558	3	17.10.75	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	430 km SSW
	2	2 15. 1.76 (5)	Eyragues (B.-d.-Rh.) France	43.50N/4.50E	3 M.
751.240*	3	7. 7.70	Muttentz/BL (Gaß)	47.31N/7.39E	515 km SW
	2	2 15. 1.74 (5)	Les Matelles (Hérault) France	43.44N/3.49E	3 J. 6 M.
741.511*	2	21. 9.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	512 km SSW
	2	2 15. 1.76	St-Maximin-la-Ste-Baume (Var) France	43.27N/5.52E	4 M.
788.272*	4	7. 4.75	Sursee/LU (Wüst)	47.10N/8.06E	589 km SW
	0	2 17. 1.76	Caylus (Tarn-et-Garonne) France	44.14N/1.47E	9 M.
773.178	3	29. 9.73	Subigerberg, Gde. Gännsbrunnen/SO (Flück/Gardi)	47.15N/7.26E	923 km SSW
	2	1 18. 1.74	Valldemosa (Mallorca) Spanien	39.43N/2.37E	4 M.
741.532*	2	6.10.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.32N/8.24E	1291 km SSW
	2	2 23. 1.76	Oued Ksari (Alger) Algerien	36.35N/3.51E	4 M.
756.776*	3	4.10.73	First, Gde. Amden/SG (Stalder)	47.09N/9.13E	442 km SW
	2	2 25. 1.75 (3)	Le Pègue (Drôme) France	44.26N/5.03E	1 J. 4 M.
751.136*	2	9.10.73	Nods/BE (Benoit)	47.06N/7.05E	1413 km SW
	0	4 26. 1.75	Armilla (Granada) Spanien	37.09N/3.37W	1 J. 4 M.
F22.146*	2	3.10.73	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	893 km S
	2	1 29. 1.75	Nuxis (Cagliari) Italien	39.09N/8.44E	1 J. 4 M.
678.858	4	19. 3.75	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	1224 km SSW
	8	2 31. 1.76	Ouahia (Alger) Algerien	36.33N/4.05E	10 M.
675.953*	2	12.10.75	Kaisten/AG (Pfirtler)	47.32N/8.02E	1005 km SW
	0	2 1. 2.76	San Mateo (Castellon) Spanien	40.28N/0.11E	4 M.
634.085*	3	19.10.75	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.52E	413 km SW
	2	2 1. 2.76	Bollène (Vaucluse) France	44.17N/4.45E	3 M.
H321	3	12.10.75	Chavornay/VD (Glarey)	46.42N/6.34E	780 km SSW
	2	2 1. 2.76	Mahon (Menorca) Spanien	39.53N/4.15E	4 M.
746.818*	4	11. 7.74	Adelwil, Gde. Neuenkirch/LU (Furrer)	47.06N/8.12E	409 km SSW
	2	2 2. 2.75	Baudinard (Var) France	43.43N/6.08E	7 M.
779.611	3	30. 9.74	Lauerz/SZ (Fuchs)	47.02N/8.35E	1138 km S
	2	2 3. 2.76 (1)	Tebourba, Tunesien	36.50N/9.50E	1 J. 4 M.
H3.517*	3	12.10.75	Trübbach, Gde. Wartau/SG (Anderegg)	47.04N/9.28E	349 km SSW
	2	2 7. 2.76	Albenga (Savona) Italien	44.03N/8.13E	4 M.

771.539*	3	12.10.71	Yvonand/VD (M. Antoniazza)	46.48N/6.45E	415 km SW
	2	10. 2.72	St-Gély-du-Fesc (Hérault) France	43.42N/3.48E	4 M.
769.529*	2	1.11.74	Jona/SG (Anderegg)	47.13N/8.50E	967 km SSW
	2	15. 2.75 (5)	Alaro (Mallorca) Spanien	39.42N/2.47E	3 M.
747.924*	3	17. 9.74	Etzwillerried, Gde. Etzwilen/TG (Eggenberger)	47.40N/8.49E	1009 km SSW
	2	15. 2.75 (5)	Alaro (Mallorca) Spanien	39.42N/2.47E	5 M.
H4.763	2	5.10.75	Les Geneveys-sur-Coffrane/NE (Bourquin)	47.01N/6.50E	1201 km S
	2	18. 2.76	Haizer (Alger) Algerien	36.25N/4.00E	4 M.
786.126*	4	22. 3.74	Tramelan/BE (M. Jacquat)	47.13N/7.06E	1464 km SW
	2	28. 2.75	Puente-Genil (Cordoba) Spanien	37.23N/4.47W	11 M.
797.265*	4	17.10.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	593 km SSE
	2	28. 2.76	Scansana (Grosseto) Italien	42.41N/11.20E	1 J. 4 M.
778.308*	3	11.10.75	Cressier/NE (Schertenleib)	47.03N/7.02E	729 km WSW
	2	10. 3.76	Yzosse (Landes) France	43.43N/1.01W	5 M.
775.036	3	1.10.72	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	1192 km S
	2	12. 3.75 (1)	El Adjiba (Alger) Algerien	36.20N/4.09E	2 J. 5 M.
H483*	3	29.10.75	Yverdon/VD (Roulrier)	46.47N/6.38E	335 km SSW
	2	21. 3.76	St-Jean-de-Maruéjols (Gard) France	44.15N/4.18E	5 M.
H1.809*	4	7. 4.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	257 km SSW
	2	12. 3.76	Prela (Imperia) Italien	43.56N/7.56E	11 M.
758.239*	3	8.10.70	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	558 km WSW
	2	27. 3.75	Argenton (Lot-et-Garonne) France	44.23N/0.06E	4 J. 6 M.
791.637*	2	14.10.74	Yverdon/VD (Roulrier)	46.47N/6.38E	320 km SSE
	2	19. 3.75	Noli (Savona) Italien	44.12N/8.26E	5 M.
752.514*	4	22. 3.69	Hirzel/ZH (Fiechter)	47.13N/8.36E	191 km SSE
	2	30. 9.70	Grassobio (Bergamo) Italien	45.41N/9.43E	1 J. 6 M.
741.408*	4	30. 3.75	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	457 km SSW
	2	9.10.75	Puymeras (Vaucluse) France	44.16N/5.08E	6 M.
736.436	3	1.10.74	Ulmatt, Gde. Lauwil/BL (Klaus)	47.23N/7.39E	438 km SSW
	2	17.10.76	La Verdière (Var) France	43.38N/5.56E	2 J. 1 M.
634.076*	3	19.10.75	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.52E	415 km SSW
	2	22.10.75	Violès (Vaucluse) France	44.10N/4.57E	3 T.
767.755*	3	22. 9.75	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	161 km SSE
	0	23.10.75	Caprino Bergamasco (Bergamo) Italien	45.45N/9.29E	31 T.
713.789*	2	29. 9.76	Schwerzenbach/ZH (Appenzeller)	47.23N/8.39E	477 km SW
	2	24.10.76	Le Thor (Vaucluse) France	43.56N/5.00E	25 T.
771.912*	4	3. 3.73	Yverdon/VD (Roulrier)	46.47N/6.38E	863 km SSW
	2	25.10.74	Puigpunent (Mallorca) Spanien	39.37N/2.31E	1 J. 8 M.
797.258	4	17.10.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	438 km SSW
	2	25.10.76	Nîmes (Gard) France	43.55N/4.25E	2 J. 0 M.
734.297*	3	23.10.76	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	251 km S
	2	1.11.76	Estoublon (Basses-Alpes) France	43.56N/6.10E	9 T.
771.423	4	29. 6.71	Muttentz/BL (Gaß)	47.31N/7.39E	713 km SW
	2	1.11.75	Montjoie (Ariège) France	43.00N/1.10E	4 J. 4 M.
741.343*	3	21. 9.74	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	651 km SW
	2	2.11.75	Aigne (Hérault) France	43.20N/2.49E	1 J. 1 M.
765.921*	4	12.10.74	Hettlingen/ZH (Hösl)	47.33N/8.43E	483 km SW
	2	7.11.74 (1)	Jonquières (Vaucluse) France	44.07N/4.54E	26 T.
775.206*	3	14.10.73	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	324 km SSW
	2	11.11.75	Entrechaux (Vaucluse) France	44.13N/5.08E	2 J. 1 M.
787.441*	2	15.10.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	520 km SSW
	2	15.11.76 (5)	Rousset (B.-d.-Rh.) France	43.29N/5.37E	1 J. 1 M.
784.585	4	22. 9.74	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	791 km SSW
	2	16.11.74	Valldemosa (Mallorca) Spanien	39.43N/2.37E	2 M.
741.371	3	13.10.74	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	1002 km SSW
	2	18.11.74	Valldemosa (Mallorca) Spanien	39.43N/2.37E	1 M.
797.660*	3	5.10.76	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	905 km SW
	1	21.11.76	Tortosa (Tarragona) Spanien	40.48N/0.31E	2 M.
787.430	2	10. 8.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	464 km SSW
	2	23.11.75	Peymeinade (Alpes-Maritimes) France	43.38N/6.53E	3 M.
774.045*	3	2.10.72	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	980 km SSW
	2	23.11.74	Felanitx (Mallorca) Spanien	39.28N/3.08E	2 J. 2 M.
799.161	4	19. 6.76	Soubey/BE (Froidevaux)	47.18N/7.02E	449 km SSW
	2	28.11.76	Auriol (B.-d.-Rh.) France	43.23N/5.38E	5 M.
796.586*	3	9. 9.74	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.53E	749 km SSE
	2	4.12.76	Montelanico (Roma) Italien	41.39N/13.02E	2 J. 3 M.
791.003*	4	14. 4.75	Etzwillerried, Gde. Etzwilen/TG (Eggenberger)	47.40N/8.49E	542 km SSW
	2	6.12.75	Solliès-Toucas (Var) France	43.12N/6.01E	8 M.
H1.050*	3	7. 9.75	Alpnach/OW (Calvetti)	46.57N/8.17E	394 km SW
	2	11.12.75	St-Roman-de-Malegarde (Vaucluse) France	44.16N/4.58E	3 M.

746.825*	3	6. 9.74	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Furrer)	47.10N/8.01E	425 km SW
	1	4 15.12.74 (5)	Bagnols-sur-Cèze (Gard) France	44.10N/4.37E	3 M.
737.060*	4	26. 6.73	Muttentz/BL (Gaß)	47.31N/7.39E	1085 km SSW
	2	1 22.12.74	San José (Ibiza) Spanien	38.55N/1.17E	1 J. 6 M.
778.417	3	28. 9.72	La Brévine/NE (Pedroli/Schertenleib)	46.59N/6.37E	870 km SSW
	2	2 30.12.72	Valldemosa (Mallorca) Spanien	39.43N/2.37E	3 M.
785.403*	1	3. 6.74	Nods/BE (Benoit)	47.06N/7.05E	441 km S
	2	2 31.12.76 (2)	Solliès-Toucas (Var) France	43.12N/6.01E	2 J. 7 M.
EK 30.608*	2	12.10.75	Urach (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.29N/9.24E	179 km SW
Radolfzell	6	2 23.10.75	Ulmatt, Gde. Lauwil/BL (Klaus)	47.23N/7.39E	11 T.

Misteldrossel *Turdus viscivorus*

763.292*	3	9.10.70	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	507 km WSW
	2	2 15. 2.75 (5)	Montchamp (Cantal) France	45.04N/3.12E	4 J. 4 M.
794.548*	4	12. 9.76	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	784 km WSW
	2	1 12.10.76	Olite (Navarra) Spanien	42.29N/1.39W	30 T.
740.730*	3	24. 9.71	Chasseral, Gde. Nods/BE (Benoit)	47.08N/7.04E	299 km WSW
	2	1 21.10.76	La Renaudie (Puy-de-Dôme) France	45.44N/3.44E	5 J. 1 M.
794.569*	3	20. 9.76	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	969 km SW
	0	2 1.12.76	Bunol (Valencia) Spanien	39.25N/0.47W	2 M.

Schilfrohrsänger *Acrocephalus schoenobaenus*

JP 95.903*	W 3	26. 7.75	Rye Meads, Hoddesdon (Hertford) England	51.47N/0.00	817 km SE
London	2	4 13. 8.75	Amriswil/TG	47.33N/9.18E	18 T.
KK 73.043*	3	5. 8.76	Burley, Oakham (Rutland) England	52.40N/0.42W	834 km SE
London	2	6 27. 8.76	Neuchâtel/NE (Schertenleib)	46.59N/6.55E	22 T.

Sumpfrohrsänger *Acrocephalus palustris*

A 92.192*	4	24. 7.72	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	2510 km SE
	4	4 1. 9.73	Paralimni, Zypern	35.02N/34.00E	1 J. 1 M.
J 93.652*	3	26.11.74	Ngulia Safari Lodge, Tsavo National Park, Kenya	3.00S/38.12E	6206 km NNW
Nairobi	1	4 20. 7.75	Klosters/GR	46.52N/9.53E	8 M.

Teichrohrsänger *Acrocephalus scirpaceus*

E 423.665	2	7. 9.71	Embrach/ZH (Neri)	47.30N/8.35E	148 km WSW
	6	2 8. 9.74	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	3 J. 0 M.
90.675.545*	W 4	19. 7.76	Niedergurig (Dresden) DDR	51.14N/14.29E	606 km SW
Hiddensee	6	2 12. 8.76	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	24 T.
M 729.251*	3	16. 8.76	Volec (Pardubice) CSSR	50.07N/15.34E	821 km WSW
Praha	2	4 15. 9.76	Genève/GE	46.13N/6.09E	30 T.
HA 351.008*	4	10. 9.75	Stawno (Wroclaw) Polen	51.33N/17.21E	803 km SW
Varsovia	6	2 26. 9.75	Zug/ZG (Kälin)	47.10N/8.31E	16 T.

Drosselrohrsänger *Acrocephalus arundinaceus*

S 90.376*	1	16. 6.76	St. Petersinsel, Gde. Twann/BE (Dyrz)	47.04N/7.08E	198 km ENE
	1	4 27. 8.76	Fussach (Vorarlberg) Österreich	47.29N/9.40E	2 M.
S 93.518	1	22. 6.76	Yverdon/VD (Dyrz)	46.47N/6.38E	151 km NE
	6	2 4. 9.76	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	2 M.
DH 42.642*	1	10. 6.76	Biengarten (Oberfranken) BRD	49.40N/10.49E	274 km SSW
Radolfzell	6	2 5. 8.76	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	47.34N/8.52E	2 M.

Gartengrasmücke *Sylvia borin*

A 61.728*	2	2. 9.73	Anwil/BL (Brenna)	47.27N/7.56E	2225 km SW
	2	4 8. 5.76	Safi, Marokko	32.18N/9.14W	2 J. 8 M.
E 771.176	2	20. 9.75	Chavornay/VD (Glaiyre)	46.42N/6.34E	1350 km SW
	6	2 11.10.75	Cordoba (Cordoba) Spanien	37.53N/4.46W	21 T.

Mönchsgrasmücke *Sylvia atricapilla*

E 534.892	M 3	25.10.75	Seigneux/VD (Bula/Gaschen)	46.44N/6.53E	1974 km SW
	2	2 15. 1.76 (5)	Timouilt, Marokko	32.13N/6.28W	3 M.
E 608.899	W 3	14. 8.73	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	1359 km SSW
	2	2 21. 1.75	Bou Kadir (Alger) Algerien	36.04N/1.07E	1 J. 5 M.
E 534.552*	M 4	21. 9.74	Seigneux/VD (Bula/Gaschen)	46.44N/6.53E	773 km SW
	1	6 22. 1.75	Reus (Tarragona) Spanien	41.09N/1.07E	4 M.
E 691.791*	4	31. 8.74	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	1104 km SSE
	2	1 14. 3.75	Tindja, Tunesien	37.10N/9.46E	6 M.
E 771.496*	W 2	21. 9.75	Les Geneveys-sur-Coffrane/NE (Bourquin)	47.01N/6.50E	260 km SW
	2	6 27. 4.76	Prétieux (Loire) France	45.35N/4.09E	7 M.
E 725.328	M 4	24. 4.75	Muttentz/BL (Gaß)	47.31N/7.39E	174 km ENE
	6	2 2. 8.75	Bad Wurzach (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	47.54N/9.54E	3 M.

E 764.333	W 2	9. 9.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	1987 km SW
	6 2	15.11.75	Settat, Marokko	33.00N/7.37W	2 M.
E 771.237*	M 4	28. 9.75	Chavornay/VD (Glarey)	46.42N/6.34E	1151 km S
	2 2	2.12.75	Boghni (Alger) Algerien	36.32N/3.57E	2 M.
E 787.660*	W 2	29. 9.76	Jona/SG (Anderegg)	47.13N/8.50E	967 km SSW
	0 2	18.12.76	Alaro (Mallorca) Spanien	39.42/2.47E	3 M.

Dorngrasmücke *Sylvia communis*

9.514.398	1	15. 6.74	Hjelm (Jylland) Dänemark	56.08N/10.48E	1065 km SSW
Copenhagen	6 2	4. 9.76	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	2 J. 3 M.
90.669.536*	W 4	8. 8.75	Kelbra (Halle) DDR	51.26N/11.03E	474 km SSW
Hiddensee	6 2	31. 8.75	Höri/ZH (Neri)	47.30N/8.30E	23 T.

Fitis *Phylloscopus trochilus*

A 250.761	4	3. 4.75	Yvonand/VD (M. Antoniazza)	46.48N/6.45E	580 km WSW
	1 4	11. 4.76	Nérac (Lot-et-Garonne) France	44.08N/0.21E	1 J. 0 M.
A 256.081*	4	20. 4.75	Les Granges, Gde. Noville/VD (G. Gilliéron)	46.23N/6.54E	896 km NNE
	2 6	4. 5.76	Wismar (Rostock) DDR	53.54N/11.28E	1 J. 0 M.
A 132.835*	3	14. 8.73	Chasseral, Gde. Nods/BE (Benoit)	47.08N/7.04E	944 km NNE
	1 8	19. 5.75	Sevedø (Sjælland) Dänemark	55.12N/11.19E	1 J. 9 M.
9.549.397	3	8. 5.75	Fynshoved (Fyn) Dänemark	55.37N/10.36E	1006 km SSW
Copenhagen	6 2	4. 9.76	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	1 J. 4 M.
90.672.292*	2	2. 9.75	Langenwerder (Rostock) DDR	54.02N/11.29E	847 km SSW
Hiddensee	1 4	16. 9.75	Neuchâtel/NE	46.59N/6.55E	14 T.
561.210	4	9. 8.73	Laver Breton (Essex) England	51.50N/0.50E	785 km SE
BTO Tring	6 2	5. 4.75	Gröne/VS (Catzefflis)	46.15N/7.26E	1 J. 8 M.

Zilpzalp *Phylloscopus collybita*

A 213.883*	3	9.11.74	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.18E	477 km SSW
	2 1	22. 1.75	Port-St-Louis-du-Rhône (B.-d.-Rh.) France	43.23N/4.48E	2 M.
A 152.248	2	26.10.72	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	452 km SW
	1 4	7. 2.75 (1)	Narbonne (Aude) France	43.11N/3.00E	2 J. 3 M.
A 162.682*	4	13. 3.73	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey)	46.23N/6.54E	292 km SSE
	1 4	12. 2.75	Vallebona (Imperia) Italien	43.49N/7.40E	1 J. 11 M.
A 155	2	23. 7.69	Wauwilermos, Gde. Schötz/LU (Richter)	47.10N/8.01E	431 km NE
	2 4	11. 4.75	Zell (Oberfranken) BRD	50.08N/11.48E	5 J. 9 M.
A 209.122*	2	8. 9.74	Wunderklingen, Gde. Hallau/SH (Minder)	47.42N/8.24E	378 km S
	1 4	5. 5.75	Quiliano (Savona) Italien	44.18N/8.24E	8 M.
A 284.701*	3	16. 8.75	La Chaux-de-Fonds/NE (Bourquin)	47.06N/6.50E	178 km SW
	0 4	13.10.75	Porcieu-Amblagnieu (Isère) France	45.50N/5.24E	2 M.
A 209.248*	2	6.10.76	Greifensee/ZH (Appenzeller)	47.21N/8.40E	476 km SW
	2 5	4.11.76	St-Geniès-de-Comolas (Gard) France	44.04N/4.44E	29 T.
A 278.748*	3	24. 9.75	Kollermühle, Gde. Zug/ZG (Kälin)	47.11N/8.29E	1247 km SSW
	5 2	14.12.75	Guendouz (Constantine) Algerien	36.22N/4.29E	3 M.
A 187.941*	3	14. 9.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	483 km SW
	1 4	28.12.75	Béziers (Hérault) France	43.21N/3.15E	3 M.
BF 50.248*	2	3.10.72	Radolfzell (Südbaden) BRD	47.44N/8.58E	197 km WSW
Radolfzell	6 2	29. 3.75	Yvonand/VD (V. Antoniazza)	46.48N/6.45E	2 J. 6 M.
BJ 4.505*	1	21. 6.75	Metzingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.32N/9.17E	135 km SSW
Radolfzell	2 6	8.10.75	Wallisellen/ZH	47.25N/8.35E	4 M.
BJ 4.115	2	12. 4.75	Dettingen an der Erms (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.31N/9.21E	102 km SSW
Radolfzell	6 2	14.10.75	Etzwillen/TG (Eggenberger)	47.40N/8.49E	6 M.
1.946.622*	2	31.10.76	Ottenby (Öland) Schweden	56.12N/16.24E	1081 km SSW
Stockholm	2 3	25.11.76	Heerbrugg/SG	47.25N/9.37E	25 T.

Wintergoldhähnchen *Regulus regulus*

MA 05.182*	W 3	1.10.75	Mierzeja Wisłana (Gdansk) Polen	54.21N/19.19E	1145 km SW
Gdansk	1 4	15.10.75	Rüdisbach/BE	47.07N/7.42E	14 T.

Trauerschnäpper *Ficedula hypoleuca*

A 61.566	1	13. 6.72	Buus/BL (Lanz)	47.30N/7.52E	2146 km SSW
	2 5	13. 4.75	Boulmane du Dadès, Marokko	31.22N/5.59W	2 J. 10 M.
A 174.564*	1	14. 6.76	Ollon/VD (Estoppey)	46.18N/6.59E	426 km SW
	2 4	4. 8.76	Marseillan-Plage (Hérault) France	43.21N/3.32E	2 M.
A 97.936*	W 3	28. 8.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	887 km SW
	2 2	20. 9.75	Lardero (Logrono) Spanien	42.26N/2.28W	23 T.
A 182.094*	3	15. 9.76	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	525 km W
	1 4	30. 9.76	St-Martin-de-Lerm (Gironde) France	46.38N/0.02W	15 T.
9K 14.312	1	31. 5.75	Kronberg (Darmstadt) BRD	50.12N/8.31E	336 km SSW
Helgoland	3 4	3. 5.76	Grandval/BE (Saunier)	47.16N/7.25E	11 M.

1.808.392*	3	6.	8.75	Ottenby (Öland) Schweden	56.12N/16.24E	1179 km SSW
Stockholm	2	4	30.	Heimiswil/BE	47.04N/7.40E	24 T.

Grauschnäpper *Muscicapa striata*

M 62.243*	3	15.	9.73	Moraes (Traz os Montes) Portugal	41.29N/6.47W	1373 km ENE
Madrid	2	4	3.	Zürich/ZH	47.24N/8.34E	9 M.

Tannenmeise *Parus ater*

90.602.968	1	6.	7.74	Bad Klosterlausnitz (Gera) DDR	50.59N/11.52E	477 km SSW
Hiddensee	1	6	8.	Langnau am Albis/ZH	47.17N/8.32E	7 M.
BJ 4.458*	1	12.	6.75	Reutlingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	48.29N/9.13E	252 km SW
Radolfzell	6	2	28.	La Berra, Gde. La Roche/FR (Fasel)	46.41N/7.11E	4 M.

Blaumeise *Parus caeruleus*

A 37.908*	2	24.	9.72	Chavornay/VD (Glarey)	46.42N/6.34E	817 km ENE
	1	4	15.	Rousinov (Brno) CSSR	49.12N/16.53E	2 J. 4 M.
A 104.841*	5	1.	4.73	Lenzburg/AG (Hüni)	47.23N/8.10E	395 km SSW
	1	4	7.	Digne (Basses-Alpes) France	44.06N/6.14E	1 J. 11 M.
E 709.749*	1	21.	5.74	Courtedoux/BE (Juillard)	47.24N/7.02E	258 km NE
	3	3	5.	Bad Friedrichshall (Nordwürttemberg) BRD	49.13N/9.13E	2 J. 9 M.
E 396.156	1	27.	5.68	Brittnau/AG (Wolf)	47.15N/7.57E	2265 km ENE
	2	1	3.10.68	Lytkarino (Moscow) USSR	55.36N/37.52E	4 M.
A 226.935*	4	3.10.75		Subigerberg, Gde. Gänssbrunnen/SO (Flück)	47.15N/7.26E	415 km SSW
	0	2	30.10.75	Aups (Var) France	43.37N/6.14E	27 T.
1.758.760*	4	10.10.73		Col de la Golèze, Gde. Samoëns (Hte-Savoie) France	46.05N/6.45E	191 km NE
Paris	2	4	10.	Brugg/AG	47.29N/8.13E	1 J. 6 M.

Kohlmeise *Parus major*

E 707.423*	W 2	13.10.74		Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Bussinger)	47.23N/7.39E	130 km ENE
	2	5	8.	Salem (Südbaden) BRD	47.47N/9.17E	1 J. 3 M.
E 748.250*	W 3	15.10.75		Vufflens-la-Ville/VD (Meylan)	46.35N/6.32E	281 km S
	1	4	25.	Gaubert (Basses-Alpes) France	44.04N/6.12E	3 M.
E 543.285*	W 2	9.10.71		Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	102 km NNE
	4	4	26.	Bern/BE	46.57N/7.26E	4 J. 4 M.
E 619.910*	W 3	8.10.72		Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	654 km ENE
	2	6	25.	Ceske Budejovice-Zavadiilka (Ceske Budejovice) CSSR	48.59N/14.26E	2 J. 5 M.
E 711.076*	M 4	25.10.74		Winterthur/ZH (Hösl)	47.30N/8.43E	595 km ENE
	6	2	9.	Zastavka u Brna (Brno) CSSR	49.11N/16.22E	4 M.
E 592.988*	1	25.	5.74	Winterthur/ZH (Weber)	47.30N/8.43E	263 km NE
	1	4	25.	Hagenbuch (Mittelfranken) BRD	49.08N/11.18E	10 M.
E 283.026	1	24.	5.68	Vilters/SG (Good)	47.02N/9.27E	175 km WNW
	2	2	14.	Fregiécourt/BE (Lachat)	47.24N/7.12E	7 J. 11 M.
E 707.503*	2	18.10.74		Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Bussinger)	47.23N/7.39E	217 km NE
	3	4	10.	Großbottwar (Nordwürttemberg) BRD	49.00N/9.18E	7 M.
E 598.052	1	16.	6.72	Rickenbach/SZ (Fuchs)	47.01N/8.39E	739 km ENE
	1	4	23.10.75	Vsetin (Gottwaldov) CSSR	49.20N/18.00E	3 J. 4 M.
E 743.776	W 2	21.12.75		Rorbas/ZH (Neri)	47.32N/8.35E	1199 km NE
	6	2	25.10.76	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	10 M.
E 346.837	M 5	4.	1.76	Sempach/LU (L. Schifferli)	47.08N/8.11E	1155 km NNE
	6	2	2.11.76	Ottenby (Öland) Schweden	56.12N/16.24E	10 M.
E 517.443*	W 5	3.	3.74	Flawil/SG (Lehner)	47.25N/9.11E	1266 km ENE
	1	4	15.11.74	Staraja Wyzhewka (Volyn) USSR	51.15N/25.39E	8 M.

Beutelmeise *Remiz pendulinus*

A 52.380	W 2	9.10.75		Hettlingen/ZH (Hösl)	47.33N/8.43E	209 km ESE
	6	2	15.	Merano (Bolzano) Italien	46.40N/11.09E	6 M.
90.533.296	W 4	4.	6.74	Schwedt (Frankfurt a. d. Oder) DDR	53.06N/14.20E	885 km SW
Hiddensee	6	2	29.	Yvonand/VD (V. Antoniazza)	46.48N/6.45E	10 M.

Goldammer *Emberiza citrinella*

196.608*	W 2	14.11.74		Felsopakony (Pest) Ungarn	47.21N/19.15E	801 km W
Budapest	2	6	18.11.75 (3)	Massagno/TI	46.00N/8.56E	1 J. 0 M.

Rohrhammer *Emberiza schoeniclus*

E 639.697*	M 6	7.	3.73	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	280 km SSW
	2	4	13.	Mondragon (Vaucluse) France	44.14N/4.43E	1 J. 10 M.
E 348.613*	W 3	9.10.67		Seigneux/VD (Bula/Gaschen)	46.44N/6.53E	354 km SSW
	1	4	15.	Cadenet (Vaucluse) France	43.44N/5.22E	7 J. 3 M.
E 662.723*	M 4	11.	3.74	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey)	46.23N/6.54E	337 km SSW
	1	4	2.	Salon-de-Provence (B.-d.-Rh.) France	43.38N/5.06E	1 J. 11 M.

(am 26.7.75 in Magdala/Erfurt kontr., s. unten)

E603.268*	W 4 21. 3.73 1 4 22. 2.76	Yvonand/VD (M. Antoniazza) Coursan (Aude) France	46.48N/6.45E 43.14N/3.04E	491 km SW 2 J. 11 M.
A194.595	W 2 10.10.74 6 2 10. 3.75	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger) Yvonand/VD (M. Antoniazza)	47.10N/8.01E 46.48N/6.45E	104 km WSW 5 M.
A143.617	M 2 14.10.75 6 2 18. 3.76	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger) Baldenhain (Gera) DDR	47.34N/8.52E 50.55N/12.13E	445 km NNE 5 M.
E715.896	W 4 10. 4.75 6 2 21. 3.76	Kleindöttingen/AG (Hüni) Worms (Rheinhausen) BRD	47.35N/8.15E 49.38N/8.22E	228 km N 11 M.
E614.817	W 4 24. 3.75 6 2 3. 4.75	Rüdlingen/SH (Müller) Baldenhain (Gera) DDR	47.34N/8.34E 50.55N/12.13E	457 km NE 10 T.
E703.063	W 6 13. 3.75 6 2 10. 4.75	Allaman/VD (Genton) Klingnauer Stausee, Gde. Kleindöttingen/AG (Hüni)	46.28N/6.23E 47.35N/8.15E	188 km NE 28 T.
E660.474*	W 4 25. 3.74 3 4 13. 4.75	Champittet, Gde. Cheseaux-Noréaz/VD (Roulier) Brienz/BE	46.47N/6.40E 46.46N/8.02E	104 km E 1 J. 1 M.
E696.309	W 4 23. 3.74 6 2 14. 4.75	Yvonand/VD (M. + D. Antoniazza) Marlishausen (Erfurt) DDR	46.48N/6.45E 50.49N/11.01E	545 km NE 1 J. 1 M.
E428.885*	M 2 11.10.71 1 6 29. 4.75	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger) Pfaffenhofen an der Ilm (Oberbayern) BRD	47.10N/8.01E 48.32N/11.31E	302 km ENE 3 J. 7 M.
E703.849*	W 4 18.10.75 2 5 30. 4.76	Allaman/VD (Genton) Munderkingen (Südwürtt.-Hohenzollern) BRD	46.28N/6.23E 48.14N/9.38E	314 km NE 6 M.
E703.412*	W 4 30. 3.75 1 4 18. 5.75	Allaman/VD (Genton) Bechovice (Praha) CSSR	46.28N/6.23E 50.05N/14.37E	729 km ENE 2 M.
E698.515	M 4 28. 3.76 6 2 4. 6.76	Les Granges, Gde. Noville/VD (G. Gilliéron) Druznno-See (Gdansk) Polen	46.23N/6.54E 54.05N/19.27E	1234 km NE 2 M.
A69.894	M 4 25. 9.71 6 2 9. 6.75	Yvonand/VD (M. Antoniazza) Maschwanden/ZH (Hegelbach)	46.48N/6.45E 47.14N/8.25E	135 km ENE 3 J. 8 M.
E701.451	M 2 27.10.73 6 2 29. 6.75	Allaman/VD (Genton) Kolin (Praha) CSSR	46.28N/6.23E 50.02N/15.10E	761 km ENE 1 J. 8 M.
E701.198*	M 3 23.10.73 6 2 17. 7.75	Allaman/VD (Genton) Postrekov (Plzen) CSSR	46.28N/6.23E 49.28N/12.49E	583 km NE 1 J. 9 M.
E703.070	W 4 13. 3.75 6 2 20. 7.76	Allaman/VD (Genton) Kvismaren, Norrbyas (Närke) Schweden	46.28N/6.23E 59.11N/15.22E	1535 km NNE 1 J. 4 M.
E702.300	W 2 31.10.74 6 2 24. 7.76	Allaman/VD (Genton) Ujście Wisły, Mikoszewo (Gdansk) Polen	46.28N/6.23E 54.21N/18.57E	1247 km NE 1 J. 9 M.
E662.723	M 4 11. 3.74 6 2 26. 7.75	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey) Magdala (Erfurt) DDR (am 2.2.76 tot gefunden in Salon-de-Provence, s. oben)	46.23N/6.54E 50.54N/11.26E	602 km NE 1 J. 4 M.
E662.637*	W 4 9. 3.74 6 2 2. 8.75	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey) Schkeuditz (Leipzig) DDR	46.23N/6.54E 51.24N/12.13E	679 km NE 1 J. 5 M.
A194.576	M 2 10.10.74 6 2 14. 8.75	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger) Lachen (Pfalz) BRD	47.10N/8.01E 49.19N/8.12E	239 km N 10 M.
E656.485*	M 2 10.10.73 6 2 17. 8.75	Allaman/VD (Genton) Praha-Komorany (Praha) CSSR	46.28N/6.23E 49.59N/14.24E	710 km ENE 1 J. 10 M.
E703.092	W 4 16. 3.75 6 2 2. 9.75	Allaman/VD (Genton) Algvisksjön, Nynäshamn (Södermanland) Schweden	46.28N/6.23E 58.57N/17.55E	1587 km NNE 6 M.
E654.488	M 4 15. 3.73 6 2 2.10.75	Les Granges, Gde. Noville/VD (Estoppey) Baldenhain (Gera) DDR	46.23N/6.54E 50.55N/12.13E	637 km NE 2 J. 7 M.
E692.193	W 3 29. 9.74 6 2 6.10.75	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc) Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger)	46.52N/6.52E 47.34N/8.52E	170 km ENE 1 J. 0 M.
A193.715	M 2 20.10.73 6 2 16.10.75	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger) Cumbach (Erfurt) DDR	47.10N/8.01E 50.52N/10.37E	453 km NNE 2 J. 0 M.
A195.217	M 4 15. 3.76 6 2 24.10.76	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger) Baldenhain (Gera) DDR	47.10N/8.01E 50.55N/12.13E	517 km NE 7 M.
E703.987	M 4 4.11.75 6 2 25.10.76	Allaman/VD (Genton) Kölliken/AG (Hüni)	46.28N/6.23E 47.20N/8.02E	158 km NE 12 M.
A99.507*	M 4 20. 4.73 2 1 30.10.74 (4)	Sempach/LU (VW) Los Palacios y Villafranca (Sevilla) Spanien	47.08N/8.11E 37.10N/5.56W	1603 km SW 1 J. 6 M.
E790.434*	2 7.11.76 2 1 13.11.76	Benken/SG (Andereggen) Morbegno (Sondrio) Italien	47.12N/9.00E 46.08N/9.34E	126 km SSE 6 T.
A307.840	W 3 23.10.76 6 2 13.11.76	Henniez/VD (Bula/Gaschen) St-Maurice-l'Exil (Isère) France	46.44N/6.53E 45.24N/4.47E	219 km SW 21 T.
E705.348*	W 2 15.10.76 4 4 14.11.76	Allaman/VD (Genton) St-Savin (Isère) France	46.28N/6.23E 45.38N/5.18E	125 km SW 30 T.
E627.386*	2 27. 7.75 2 22.11.75	Egelsee, Gde. Niederwil/TG (Leuzinger) Gambolo (Pavia) Italien	47.34N/8.52E 45.15N/8.51E	257 km S 4 M.
A205.065*	M 2 24. 9.76 2 1 12.12.76	Sursee/LU (Wüst) Candelo (Vercelli) Italien	47.10N/8.06E 45.33N/8.07E	180 km S 3 M.
9R22.508*	3 5. 8.74	Fallersleben (Gifhorn) BRD	52.25N/10.44E	597 km SSW
Helgoland	6 2 13. 4.75	Lachen/SZ (Fuchs)	47.11N/8.51E	8 M.

9K.96.965	W 2	27. 7.76	Bad Sachsa (Hildesheim) BRD	51.35N/10.34E	602 km SSW
Helgoland	6 2	11.10.76	Henniez/VD (Bula/Gaschen)	46.44N/6.53E	2 M.
80.336.504*	M 4	3. 5.74	Stausee Berga-Kelbra (Halle) DDR	51.26N/10.59E	512 km SSW
Hiddensee	6 2	23. 2.75	Gunzgen/SO (Christen)	47.19N/7.49E	10 M.
80.309.658*	M 4	17. 8.73	Gröbers (Halle) DDR	51.26N/12.07E	692 km SW
Hiddensee	6 2	26. 2.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	1 J. 6 M.
90.615.939*	2	11.10.75	Görlitz (Dresden) DDR	51.10N/15.00E	674 km SW
Hiddensee	6 2	24.10.75	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	13 T.
992.862*	4	24.11.74	Le Versoud (Isère) France	45.12N/5.52E	146 km NNE
Paris	6 2	25. 3.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	4 M.
SA 538.896*	W 3	7.12.74	Marrais des Echets, Gde. Tramoyes (Ain) France	45.52N/4.56E	130 km ENE
Paris	6 2	30. 3.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	4 M.
1.784.763*	M 4	27. 2.74	Hérissou (Allier) France	46.31N/2.43E	280 km E
Paris	6 2	10.11.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	1 J. 8 M.
Z424.272	3	23. 7.71	Zahradky (Liberec) CSSR	50.38N/14.32E	712 km SW
Praha	6 2	27. 3.75	Yvonand/VD (V. Antoniazza)	46.48N/6.45E	3 J. 8 M.
Z479.358	W 2	6.10.73	Kapince (Nitra) CSSR	48.27N/17.59E	861 km WSW
Praha	6 2	9. 4.75	Yvonand/VD (D. Antoniazza)	46.48N/6.45E	1 J. 6 M.
Z524.176	3	13. 7.76	Zahradky (Liberec) CSSR	50.38N/14.32E	608 km SW
Praha	6 2	11.10.76	Horw/LU (Calvetti)	47.01N/8.18E	3 M.
CC 50.042	2	2. 7.74	Radolfzell (Südbaden) BRD	47.44N/8.58E	197 km WSW
Radolfzell	6 2	29. 3.75	Yvonand/VD (V. Antoniazza)	46.48N/6.45E	9 M.
CC 50.591*	3	3. 8.74	Radolfzell (Südbaden) BRD	47.44N/8.58E	179 km WSW
Radolfzell	6 2	5.10.75	Les Geneveys-sur-Coffrane/NE (Bourquin)	47.01N/6.50E	1 J. 2 M.
CD 82.712*	M 3	14. 9.74	Kauerlach bei Karm (Mittelfranken) BRD	49.09N/11.18E	328 km SW
Radolfzell	6 2	7.10.76	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	2 J. 1 M.
CD 82.899	M 4	2. 9.75	Kauerlach bei Karm (Mittelfranken) BRD	49.09N/11.18E	285 km SW
Radolfzell	6 2	9.10.75	Klingnauer Stausee, Gde. Gippingen/AG (Hüni)	47.35N/8.15E	1 M.
CC 30.032	W 4	3. 7.73	Radolfzell (Südbaden) BRD	47.44N/8.58E	193 km SW
Radolfzell	6 2	11.10.76	Henniez/VD (Bula/Gaschen)	46.44N/6.53E	3 J. 3 M.
CD 82.846*	M 5	1. 4.75	Kauerlach bei Karm (Mittelfranken) BRD	49.09N/11.18E	473 km SW
Radolfzell	6 2	12.10.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	6 M.
CC 50.129*	2	8. 7.74	Radolfzell (Südbaden) BRD	47.44N/8.58E	241 km SW
Radolfzell	6 2	13.10.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	1 J. 3 M.
8.154.601*	M 3	30. 9.74	Kragerö (Telemark) Norwegen	58.54N/9.39E	1399 km S
Stavanger	6 2	1. 3.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	5 M.
2.502.648*	M 3	22. 9.74	Lyckeby (Blekinge) Schweden	56.12N/15.40E	1258 km SSW
Stockholm	6 2	24. 2.75	Allaman/VD (Genton)	46.28N/6.23E	5 M.
2.503.832	W 3	11. 9.74	Angarnsjöängen (Stockholm) Schweden	59.33N/18.09E	1612 km SSW
Stockholm	6 2	23. 3.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter/Müller)	46.09N/8.51E	6 M.
2.481.296*	3	14. 7.76	Kvismaren, Norrbyas (Närke) Schweden	59.11N/15.24E	1422 km SSW
Stockholm	6 2	27.10.76	Wauwilermoos, Gde. Schötz/LU (Wiprächtiger)	47.10N/8.01E	3 M.
2.530.889	M 4	1. 5.76	Landsjön, Skärstad (Jönköping) Schweden	57.52N/14.19E	1322 km SSW
Stockholm	6 2	31.10.76	La Corbière, Gde. Estavayer-le-Lac/FR (Blanc)	46.52N/6.52E	6 M.

Buchfink *Fringilla coelebs*

E 653.988*	W 4	10. 4.73	Sempach/LU (VW)	47.08N/8.11E	626 km SW
	2 2	5. 1.75	Lavaur (Tarn) France	43.42N/1.49E	1 J. 9 M.
E 626.324*	M 5	15. 4.73	St. Stephan/BE (Zbären)	46.31N/7.23E	317 km SW
	2 6	7. 1.76	Seguret (Vaucluse) France	44.12N/5.01E	2 J. 9 M.
E 707.435	W 2	14.10.74	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Bussinger)	47.23N/7.39E	606 km SW
	1 4	11. 2.76	Sigeon (Aude) France	43.02N/2.59E	1 J. 4 M.
E 487.032	M 4	11.10.69	Weesen/SG (Stalder)	47.08N/9.05E	649 km ENE
	1 4	24. 2.75	Velehrad (Gottwaldov) CSSR	49.05N/17.20E	5 J. 4 M.
E 35.414*	W 3	3.10.62	Hahnenmoospaß, Gde. Adelboden/BE (Benoit)	46.28N/7.29E	733 km SW
	2 1	7. 3.65	Santa Margarita y Monjos (Barcelona) Spanien	41.21N/1.42E	2 J. 5 M.
E 535.285*	M 4	16.10.71	Trütlisbergpaß, Gde. Lauenen/BE (Zbären)	46.25N/7.23E	301 km SW
	2 4	9. 3.76	Viviers-sur-Rhône (Ardèche) France	44.29N/4.41E	4 J. 5 M.
E 628.323*	M 4	12.10.72	La Berra, Gde. La Roche/FR (Fasel)	46.41N/7.11E	410 km SW
	1 4	29. 3.75	Le Vigan (Gard) France	43.59N/3.36E	2 J. 6 M.
E 574.021*	M 3	10.10.71	Rengglipaß, Gde. Saxeten/BE (Ryser)	46.37N/7.48E	240 km WSW
	2 5	6. 4.75	St-Pierre-de-Chandieu (Rhône) France	45.39N/5.01E	3 J. 6 M.
E 625.578	M 3	28. 9.73	Tramelan/BE (M. Jacquat)	47.13N/7.06E	1754 km NE
	5 6	22. 4.75	Sandö (Uusimaa) Finnland	59.53N/23.06E	1 J. 7 M.
E 579.174*	M 2	17.10.71	La Berra, Gde. La Roche/FR (Fasel)	46.41N/7.11E	140 km ENE
	2 6	30. 4.75	Rüti/ZH	47.15N/8.50E	3 J. 6 M.
A 40.762*	M 3	16.10.71	Cossonay/VD (Chappuis)	46.37N/6.30E	560 km ENE
	1 4	15. 6.75 (5)	Aurach am Hongar (Oberösterreich) Österreich	47.57N/13.40E	4 J. 8 M.
E 488.168*	W 4	21. 9.74	Ägerried, Gde. Oberägeri/ZG (Kälin)	47.08N/8.36E	349 km SW
	1 4	15. 7.75 (7)	Oriol-en-Royans (Drôme) France	45.00N/5.17E	ca. 10 M.

Übersicht über die Wiederfunde der auf dem Col de Bretolet/VS während des Herbstzuges beringten Buchfinken *Fringilla coelebs*.

Wiederfundgebiete	Fundmonate												Total
	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	
BRD	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
DDR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Frankreich	—	—	2	2	2	—	3	—	1	—	—	—	10
Italien	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Rußland	1	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	—	5
Schweiz	—	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	3
Spanien	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	3
Total	1	2	6	3	3	1	5	3	2	1	1	—	28

E 707.126	M 3	4.10.74	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Klaus)	47.23N/7.39E	769 km SW
	8 2	14.11.75	Cardona (Barcelona) Spanien	41.55N/1.41E	1 J. 1 M.
E 201.187*	W 4	5.10.65	Hahnenmoospaß, Gde. Adelboden/BE (Benoit)	46.28N/7.29E	1394 km SW
	2 1	7.12.66	Nueva Carteya (Cordoba) Spanien	37.35N/4.28W	1 J. 2 M.
E 668.288*	W 3	13.10.73	La Brévine/NE (Riesen)	46.58N/6.35E	873 km SE
	2 2	14.12.75	Mondragone (Caserta) Italien	41.07N/13.53E	2 J. 2 M.
E 709.249*	3	8. 9.74	Fregécourt/BE (Juillard)	47.24N/7.12E	571 km SW
	2 6	26.12.75	Ste-Alauzie (Lot) France	44.19N/1.18E	1 J. 4 M.

Bergfink *Fringilla montifringilla*

E 679.081	W 2	28.10.73	Coeuve/BE (Juillard)	47.27N/7.05E	327 km SE
	6 2	7.10.74	Serle (Brescia) Italien	45.33N/10.21E	11 M.
E 759.502	4	27. 3.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	125 km ESE
	6 2	14.10.75	Monte Zovo, Pertica Bassa (Brescia) Italien	45.45N/10.22E	7 M.
E 698.318*	W 3	20.10.73	Col de Jaman/VD (G. Gilliéron)	46.27N/6.59E	237 km ESE
	2 1	29.10.75	Clusone (Bergamo) Italien	45.53N/9.57E	2 J. 0 M.
E 759.506*	W 4	27. 3.75	Ticinodelta, Gde. Locarno/TI (Suter)	46.09N/8.51E	215 km ESE
	2 1	2.11.75	Leva (Vicenza) Italien	45.39N/11.32E	7 M.
E 725.539*	M 3	22.10.76	Gleiterspitz, Gde. Schänis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	171 km SSE
	2 1	3.11.76	Gaverina (Bergamo) Italien	45.44N/9.52E	12 T.
E 610.280*	M 3	27.10.74	Vilters/SG (Good)	47.02N/9.29E	218 km SE
	2 1	3.11.75	Breganze (Vicenza) Italien	45.42N/11.34E	1 J. 0 M.
E 581.103*	M 3	19.10.71	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	233 km ESE
	6 2	10.11.75	Scanzorosciate (Bergamo) Italien	45.42N/9.44E	4 J. 1 M.
E 694.269*	M 2	17.10.73	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Klaus)	47.23N/7.39E	339 km SE
	0 2	10.11.76	Valdagno (Vicenza) Italien	45.39N/11.18E	3 J. 1 M.
E 565.228*	M 3	27.11.71	Yvonand/VD (M. Antoniazza)	46.48N/6.45E	410 km ESE
	2 1	27.11.72	Alano di Piave (Belluno) Italien	45.54N/11.56E	1 J. 0 M.
E 627.042	M 4	18.12.72	Gelterkinden/BL (Schaffner)	47.28N/7.51E	697 km ENE
	5 2	12.12.75	Dolní Cermná (Pardubice) CSSR	49.59N/16.34E	3 J. 0 M.

Grünfink *Carduelis chloris*

E 746.308*	W 3	11. 9.75	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	270 km SSW
	1 4	4. 1.76	Vacqueyras (Vaucluse) France	44.08N/4.59E	4 M.
E 690.347*	M 3	29. 8.74	Avully/GE (Meylan)	46.10N/5.59E	326 km SSW
	2 2	5. 1.75	Stes-Maries-de-la-Mer (B.-d.-Rh.) France	43.27N/4.26E	4 M.
E 687.868	M 3	14. 8.74	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	366 km SSW
	2 2	20. 1.75	Palavas-les-Flots (Hérault) France	43.32N/3.56E	5 M.
E 625.891	M 3	24.12.73	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	976 km NE
	5 2	27. 1.76	Klecko (Poznan) Polen	52.38N/17.26E	2 J. 1 M.
E 688.040*	W 3	20. 8.74	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	412 km SW
	1 4	5. 2.75(3)	Béziers (Hérault) France	43.21N/3.15E	6 M.
E 625.883*	W 3	24.12.73	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	175 km ENE
	1 4	2. 3.76	Radolfzell (Südbaden) BRD	47.44N/8.58E	2 J. 2 M.
E 762.365	W 4	31. 3.75	La Chaux-de-Fonds/NE (Blant)	47.06N/6.50E	497 km NNE
	6 2	29. 3.76	Finsterbergen (Erfurt) DDR	50.50N/10.35E	12 M.
E 764.115	M 6	8. 4.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	948 km NE
	1 4	11. 4.76	Murovana Goslina (Poznan) Polen	52.34N/17.00E	1 J. 0 M.
E 710.297	M 3	13.10.74	Coeuve/BE (Juillard)	47.27N/7.05E	214 km NE
	1 4	12. 4.75	Stuttgart (Nordwürttemberg) BRD	48.46N/9.11E	6 M.
E 777.634	M 5	24. 3.76	Neuhausen/SH (Minder)	47.40N/8.37E	708 km NNE
	6 2	23. 4.76	Serrahn (Neubrandenburg) DDR	53.20N/13.12E	30 T.

E594.962	W 6 20. 4.73	Suhr/AG (Hüni)	47.22N/8.05E	568 km NNE
	1 4 16. 5.75	Friedersdorf (Halle) DDR	51.40N/12.21E	2 J. 1 M.
E695.879	W 6 1. 4.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	495 km NNE
	6 2 18. 7.75	Sontra (Kassel) BRD	51.04N/9.56E	4 M.
E749.385*	M 4 21.10.75	Vufflens-la-Ville/VD (Meylan)	46.35N/6.32E	129 km NE
	3 4 31. 8.76	Hägendorf/SO	47.20N/7.50E	10 M.
E623.297*	W 3 12. 9.72	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	630 km SSW
	0 2 11.10.74	Polinya (Barcelona) Spanien	41.33N/2.09E	2 J. 1 M.
E764.116*	M 5 8. 4.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	2194 km NE
	2 5 18.10.75	Volkhov (Leningrad) USSR	59.55N/32.20E	6 M.
E688.153	M 3 21. 8.74	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	611 km SSW
	2 1 26.10.75	Arenys de Mar (Barcelona) Spanien	41.35N/2.33E	1 J. 2 M.
E679.457*	M 2 16.12.73	Porrentruy/BE (Juillard)	47.25N/7.04E	247 km ENE
	2 5 5.11.75 (3)	Pfuhl (Schwaben) BRD	48.25N/10.02E	1 J. 11 M.
E744.769*	M 3 19. 8.75	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	139 km SSW
	2 6 6.11.75	La Tronche (Isère) France	45.12N/5.44E	3 M.
E617.151*	M 4 12. 2.73	Sion/VS (Catzefflis)	46.14N/7.21E	193 km ESE
	2 1 19.11.75	Bergamo (Bergamo) Italien	45.41N/9.43E	2 J. 9 M.
E666.392*	M 5 3. 3.74	Sion/VS (Catzefflis)	46.14N/7.21E	268 km N
	2 6 20.11.75	Dingsheim (Bas-Rhin) France	48.38N/7.40E	1 J. 9 M.
E688.175*	M 3 21. 8.74	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	263 km SSW
	1 4 17.12.75	Lapalud (Vaucluse) France	44.18N/4.41E	1 J. 4 M.
E727.001*	M 3 30. 8.74	Sézegegnin/GE (Meylan)	46.08N/6.01E	229 km SSW
	1 4 17.12.75	Lapalud (Vaucluse) France	44.18N/4.41E	1 J. 4 M.
E689.386*	M 3 12. 9.74	Changins, Gde. Nyon/VD (Meylan)	46.24N/6.14E	146 km SSW
	1 4 26.12.75	Chasselay (Isère) France	45.15N/5.20E	1 J. 3 M.
CA03.843*	W 4 7.11.75	Strasbourg (Bas-Rhin) France	48.35N/7.45E	178 km SSW
Strasbourg	6 2 17. 2.76	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	3 M.

Erlenzeisig *Carduelis spinus*

A279.843*	M 4 4.11.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	566 km SW
	1 4 27. 1.76	Launaguet (Hte-Garonne) France	43.41N/1.27E	3 M.
A121.455*	W 3 10.10.74	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Schaffner)	47.23N/7.39E	468 km S
	1 4 5. 2.76	Cogolin (Var) France	43.15N/6.32E	1 J. 4 M.
A140.414*	M 4 12.11.75	Col de la Croix/VD (Schwitzgebel)	46.19N/7.08E	352 km SW
	1 4 15. 2.76	Nîmes (Gard) France	43.50N/4.21E	3 M.
A156.465	3 16. 7.74	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	286 km NE
	1 4 2. 4.75	Lindenberg im Allgäu (Schwaben) BRD	47.36N/9.54E	9 M.
A177.316*	M 4 26. 2.74	La Tour-de-Peilz/VD (G. Gilliéron)	46.27N/6.51E	2451 km NE
	5 2 26. 5.74	Petrozavodsk (Karelia ASSR) USSR	61.46N/34.19E	3 M.
A255.350	W 4 17. 4.75	Azmoos, Gde. Wartau/SG (Anderegg)	47.05N/9.28E	1196 km NE
	6 2 4.10.75	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	6 M.
A213.934	M 3 23.11.74	Rothrist/AG (Christen)	47.18N/7.53E	257 km SE
	6 2 26.10.75	Bagolino (Brescia) Italien	45.49N/10.28E	11 M.
A203.338*	M 3 5.10.74	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Klaus)	47.23N/7.39E	340 km SE
	2 1 29.10.75	Tregnago (Verona) Italien	45.31N/11.10E	1 J. 1 M.
A155.986	W 3 26.10.73	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	225 km E
	6 2 10.11.74	Valnegra (Bergamo) Italien	45.57N/9.41E	1 J. 0 M.
E308.239*	W 4 13.10.66	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	961 km WSW
	2 1 11.11.66	Potes (Santander) Spanien	43.09N/4.37W	29 T.
A180.872*	M 3 23.10.75	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	266 km SSE
	2 2 13.11.75	Dolcedo (Imperia) Italien	43.54N/7.57E	21 T.
A81.596*	W 2 12.10.72	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Bussinger)	47.23N/7.39E	446 km SSE
	2 2 15.11.74 (5)	Lago di Massaciuccoli (Lucca) Italien	43.50N/10.20E	2 J. 1 M.
A38.564	M 4 13.10.71	Gleiferspitz, Gde. Schanis/SG (Müller)	47.10N/9.03E	375 km ESE
	2 2 17.11.74	Gorizia (Gorizia) Italien	45.57N/13.38E	3 J. 1 M.
A256.702*	M 3 25.10.75	Col de Jaman/VD (G. Gilliéron)	46.27N/6.59E	858 km WSW
	5 3 23.11.75	Lejona (Vizcaya) Spanien	43.20N/2.59W	29 T.
A155.383	M 3 14.10.73	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	1517 km WSW
	2 2 25.11.74	Vila Franca de Xira (Ribatejo) Portugal	38.57N/8.59W	1 J. 1 M.
A142.566*	M 6 7. 1.73	Moudon/VD (Nicod)	46.40N/6.47E	555 km SW
	1 4 30.11.75	Muret (Hte-Garonne) France	43.28N/1.21E	2 J. 11 M.
A179.089*	M 4 3.11.74	Résia (Udine) Italien	46.23N/13.18E	359 km WNW
	2 4 27. 1.75	Frauenfeld/TG	47.33N/8.53E	3 M.
A41.721*	4 23.10.71	Pinzano al Tagliamento (Udine) Italien	46.11N/12.57E	489 km W
	6 2 9. 2.74	Prilly/VD (Chappuis)	46.32N/6.36E	2 J. 4 M.
90.520.374*	W 4 24. 3.74	Eisenberg (Gera) DDR	50.58N/11.54E	469 km SSW
	2 4 28. 2.75	Rüti/ZH	47.15N/8.50E	11 M.
S726.292*	M 3 28. 9.73	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	1382 km SW
Moskwa	1 4 22. 2.74	Lausanne/VD	46.31N/6.38E	5 M.

S 714.320*	W 4	14.10.73	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	1221 km SW
Moskwa	2 4	22. 3.74	Thalwil/ZH	47.17N/8.34E	5 M.
487.464*	M 4	30. 9.74	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.11N/20.49E	1212 km SW
Moskwa	1 4	1. 4.75	Niederweningen/ZH	47.30N/8.23E	6 M.
S 736.210*	W 3	2.10.73	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	1258 km SW
Moskwa	6 2	10.10.74	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Schaffner)	47.23N/7.39E	1 J. 0 M.
S 700.779*	W 5	9. 5.73	Rybachiy (Kaliningrad) USSR	55.09N/20.51E	1405 km SW
Moskwa	6 2	14.10.73	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	5 M.
XA 004.303	W 2	16.10.75	Pape (Latviya) USSR	56.09N/21.02E	1401 km SW
Moskwa	6 2	2.11.75	La Chaux-de-Fonds/NE (M. Jacquat)	47.06N/6.50E	17 T.
74.154	W 2	20. 9.73	Neringa (Lithuania) USSR	55.33N/21.07E	1296 km SW
Lituania	4 4	24. 4.75	Luzern/LU	47.03N/8.18E	1 J. 7 M.

Distelfink *Carduelis carduelis*

A 81.748	W 3	24.10.72	Ullmatt, Gde. Lauwil/BL (Scholer)	47.23N/7.39E	722 km SW
	5 2	5.11.73	La Massana, Andorra	42.33N/1.31E	1 J. 0 M.
A 177.134		4 14.10.73	Col de Jaman/VD (G. Gilliéron)	46.27N/6.59E	621 km SW
	2 2	6.11.76	San Hipolito de Voltrega (Barcelona) Spanien	42.01N/2.14E	3 J. 1 M.
A 244.687	M 4	30. 7.75	Muriaux/BE (Froidevaux)	47.14N/6.59E	729 km SW
	5 2	8.11.75	Suria (Barcelona) Spanien	41.50N/1.45E	3 M.
A 180.775	M 3	21.10.75	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	700 km SW
	2 2	16.11.75	Valls (Tarragona) Spanien	41.17N/1.15E	26 T.

Hänfling *Carduelis cannabina*

E 680.577*	M 4	5. 9.73	Rothenthurm/SZ (Fiechter)	47.06N/8.40E	142 km W
	2 6	15. 5.76	Maiche (Doubs) France	47.15N/6.48E	2 J. 8 M.
A 139.615	M 2	12.10.72	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	658 km SW
	1 4	3. 6.76(1)	Artesa de Segre (Lérida) Spanien	41.54N/1.03E	3 J. 8 M.
A 180.853*		3 22.10.75	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	802 km NE
	2 5	26. 6.76	Lippitsch (Dresden) DDR	51.19N/14.26E	8 M.
E 680.547*	W 3	4. 9.73	Rothenthurm/SZ (Fiechter)	47.06N/8.40E	460 km SE
	2 1	13.10.74	Pennabilli (Pesaro e Urbino) Italien	43.49N/12.16E	1 J. 1 M.

Zitronenzeisig *Serinus citrinella*

A 156.078*	M 3	27.10.73	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	172 km NE
	2 4	20. 3.75	Steinen/SZ	47.03N/8.37E	1 J. 5 M.

Girlitz *Serinus serinus*

A 180.862		4 22.10.75	Col de Bretolet/VS (VW)	46.09N/6.47E	105 km NE
	5 2	22. 7.76	Süderen, Gde. Wachseidorn/BE	46.49N/7.45E	9 M.

Gimpel *Pyrrhula pyrrhula*

E 320.775*	M 6	17. 2.74	Neuhausen/SH (Minder)	47.40N/8.37E	179 km ENE
	2 6	15. 1.75(5)	Aystetten (Schwaben) BRD	48.24N/10.46E	11 M.
E 742.386	M 4	30.12.74	Neuhausen/SH (Minder)	47.40N/8.37E	150 km ESE
	4 4	3. 3.76	Stanzach (Tirol) Österreich	47.23N/10.34E	1 J. 2 M.
E 742.176*	W 5	29. 1.75	Neuhausen/SH (Minder)	47.40N/8.37E	126 km ENE
	1 4	25. 3.76	Boos (Schwaben) BRD	48.04N/10.12E	1 J. 2 M.
E 743.330	W 4	7. 4.75	Rorbas/ZH (Neri)	47.32N/8.35E	200 km NE
	2 6	5. 8.76	Trochtelfingen (Nordwürttemberg) BRD	48.51N/10.25E	1 J. 4 M.
E 320.886*	W 6	28. 2.74	Neuhausen/SH (Minder)	47.40N/8.37E	170 km NE
	1 4	4.10.75	Aalen (Nordwürttemberg) BRD	48.50N/10.06E	1 J. 7 M.
442.506	M 2	7.11.65	Greifensee/ZH (Zimmermann)	47.21N/8.40E	2169 km ENE
	6 2	12.11.71	Tula (Tula) USSR	54.11N/37.38E	6 J. 0 M.
CD 50.763*		1 18. 6.74	Bopfingen (Nordwürttemberg) BRD	48.52N/10.22E	249 km SW
Radolfzell	2 6	18. 2.75	Lausen/BL	47.28N/7.45E	8 M.

Kernbeißer *Coccothraustes coccothraustes*

E 556.906	M 2	12.10.71	La Berra, Gde. La Roche/FR (Fasel)	46.41N/7.11E	873 km NE
	6 2	1. 5.75	Schwedt (Frankfurt a. d. Oder) DDR	53.04N/14.18E	3 J. 7 M.
S 85.416*		4 25. 8.74	Unterschlatt/TG (Stelzer)	47.40N/8.41E	223 km S
	6 2	14.11.75	Giussano (Milano) Italien	45.42N/9.14E	1 J. 3 M.

Haussperling *Passer domesticus*

E 387.670*	M 4	24.11.74	Lyß/BE (Niggeler)	47.04N/7.18E	174 km ENE
	2 6	23. 2.76	Wienacht/AR	47.27N/9.32E	1 J. 3 M.
E 322.185*	M 2	4.12.71	Rapperswil/SG (Anderegg)	47.13N/8.49E	104 km WSW
	1 4	15. 5.76	Thun/BE	46.45N/7.38E	4 J. 5 M.

Star *Sturnus vulgaris*

EA 00.227*	W 4	1. 9.75	Daubensand (Bas-Rhin) France	48.21N/7.43E	241 km SSW
Strasbourg	1 4	5.10.75(3)	Monthey/VS	46.15N/6.56E	1 M.

Wiederfundgebiete				Fundmonate											Total	
				6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4		5
Algerien				—	—	—	—	—	—	2	4	3	—	—	—	9
BRD				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
DDR				1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Frankreich				—	—	—	—	—	1	2	—	—	1	—	—	4
Italien				—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
Marokko				—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Spanien				—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2
Total				1	—	—	1	—	1	6	5	5	1	—	1	21

K 297.410	1	20. 5.75	Novy Dvur (Ceske Budejovice) CSSR										49.16N/14.12E	401 km WSW
Praha	1	4	22.10.75	Oberegg/Al									47.25N/9.32E	5 M.

Eichelhäher *Garrulus glandarius*

K 12.514*	2	10.10.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Gardi)										47.15N/7.26E	375 km NE
	2	1	10.10.76	Kalchreuth (Mittelfranken) BRD									49.34N/11.08E	2 J. 0 M.
K 12.398*	2	2.10.74	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück/Gardi)										47.15N/7.26E	390 km ENE
	2	1	13.10.75	Eilsbrunn (Oberpfalz) BRD									49.00N/11.59E	1 J. 0 M.
K 8.026*	4	21. 3.73	Yvonand/VD (Roulier et al.)										46.48N/6.45E	1658 km ENE
	5	2	15.10.73 (5)	Bezirk Lel'chitsy (Gomel) USSR									51.47N/28.20E(?)	7 M.
K 4.343*	2	1.10.72	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück)										47.15N/7.26E	358 km E
	2	1	6.12.76	Westerndorf-St. Peter (Oberfranken) BRD									47.53N/12.07E	4 J. 2 M.
K 12.368*	2	8.10.72	Subigerberg, Gde. Gänsbrunnen/SO (Flück/Gardi)										47.15N/7.26E	549 km E
	2	3	10.12.75	Großreifling (Steiermark) Österreich									47.40N/14.43E	3 J. 2 M.

Rabenkrähe *Corvus corone*

Z 8.571*	4	17. 4.72	Einsiedeln/SZ (Fuchs)										47.07N/8.44E	228 km ENE
	3	4	4. 8.75	Thanning (Oberbayern) BRD									47.55N/11.32E	3 J. 4 M.
Z 14.932*	4	5. 1.73	Villeneuve/VD (G. Gilliéron)										46.24N/6.55E	210 km ENE
	2	1	7.10.76	Landquart/GR									46.58N/9.33E	3 J. 9 M.
Z 4.235*	1	30. 5.76	Petit-Martel/NE (Bourquin)										47.00N/6.45E	183 km WSW
	2	2	24.10.76	Villié-Morgon (Rhône) France									46.10N/4.41E	5 M.

Wiederfund einer Fledermaus**Abendsegler** *Nyctalus noctula*

X 39.699*	W	3	10. 8.75	Ragow (Frankfurt a. d. Oder) DDR									52.12N/14.18E	635 km SW
ILNDresden	1	4	5. 9.75	Oberriet/SG									47.19N/9.34E	26 T.

Korrigenda**1. Zur Schweizerischen Ringfundmeldung für 1969 und 1970**
(Orn. Beob. 69: 70–109)

Rohrhammer *Emberiza schoeniclus* (S. 103)
E 377.054: beringt am 29. 2. 68.

2. Zur Schweizerischen Ringfundmeldung für 1971 und 1972
(Orn. Beob. 70: 227–265)

Tafelente *Aythya ferina* (S. 231)

Z 15.164*: Bezirk des Fundortes: Koszalin.

Blässhuhn *Fulica atra* (S. 235)

Z 11.837*: Koordinaten des Fundortes: 49,4N/13,4E.

Gartenrotschwanz *Phoenicurus phoenicurus* (S. 244)

E 442.005*: Koordinaten des Fundortes: 35,1N/1,9E.

Rohrhammer *Emberiza schoeniclus* (S. 258)

Praha Z 397.464*: Fundumstände und Funddatum: 6 2 2.10.71.

Buchfink *Fringilla coelebs* (S. 259)

E 535.355: Koordinaten des Fundortes: 38,3N/0,8W.

3. Zur Schweizerischen Ringfundmeldung für 1973 und 1974 (Orn. Beob. 72: 235–279)

- Weißstorch *Ciconia ciconia* (S. 238)
 Helgoland 2.135: Beringungsort: Oerel (Stade) BRD 53,5N/9,1E.
- Tafelente *Aythya ferina* (S. 240)
 Z 8.108: Koordinaten des Fundortes: 54,3N/6,3W.
 Z 15.548*: Koordinaten des Fundortes: 54,3N/19,6E.
- Reiherente *Aythya fuligula* (S. 241, 242)
 Z 19.097: Koordinaten des Fundortes: 54,3N/19,6E.
 Z 19.220*: Bezirk des Fundortes: Neubrandenburg.
- Rotmilan *Milvus milvus* (S. 243)
 835.922*: Fundort: El Viso del Alcor (Sevilla) Spanien.
- Blässhuhn *Fulica atra* (S. 246)
 Z 19.558*: Koordinaten des Fundortes: 52,7N/18,0E.
- Kiebitz *Vanellus vanellus* (S. 247)
 F 16.879*: Koordinaten des Fundortes: 45,3N/0,6W.
- Rotkehlchen *Erithacus rubecula* (S. 259)
 E 659.107*: Koordinaten des Fundortes: 37,8N/3,8W.
- Ringdrossel *Turdus torquatus* (S. 261)
 785.076*: Koordinaten des Fundortes: 44,2N/4,9E.
- Singdrossel *Turdus philomelos* (S. 264)
 782.292*: Koordinaten des Fundortes: 36,2N/1,7E.
- Grünfink *Carduelis chloris* (S. 275, 276)
 E 633.828: Koordinaten des Fundortes: 51,8N/13,7E.
 Radolfzell BC 52.357* sollte unter Erlenzeisig figurieren.
- Erlenzeisig *Carduelis spinus* (S. 276)
 A 73.400*: Koordinaten des Fundortes: 45,7N/10,0E.
 A 81.499: Koordinaten des Fundortes: 44,4N/8,7E.
- Distelfink *Carduelis carduelis* (S. 277)
 A 196.407*: Koordinaten des Fundortes: 40,0N/0,3W.

Die Koordinaten sind in diesem Korrigenda in Graden und Zehntelsgraden angegeben.

KURZE MITTEILUNGEN

Überwinterung eines Seidenreiher am Rhein bei Basel. — Am 17. Oktober 1976 erfuhren wir von W. Hartnegg und U. Kirner, Müllheim, daß sie am gleichen Morgen am Rhein bei Istein (BRD) einen Seidenreiher *Egretta garzetta* beobachtet hatten. Als am 7. November 1976 A. K. und P. Büttner das Gebiet aufsuchten, fanden sie den Reiher auf einer Kieshalbinsel im Rheinlauf, etwa 1,3 km oberhalb der Stelle bei Istein. Am gleichen Ort wurde er anlässlich einer Exkursion der Ornithologischen Gesellschaft Basel am 21. November angetroffen. Die auffallend gelben Füße, der schwarze Schnabel sowie die Schmuckfedern an Kropf und Hinterrücken, die auf einen Adultvogel schließen lassen, waren gut zu erkennen. Es ließ sich auch feststellen, daß der Vogel unberingt war. In der Folge wurde der Seidenreiher den ganzen Winter hindurch im Gebiet angetroffen, wobei zahlreiche Beobachter beteiligt sind. Vom November liegen uns insgesamt vier Daten vor und aus den Monaten Dezember bis März je drei. Stets wurde der Reiher am Rhein gesehen, und zwar bevorzugt im etwa 2 km langen Stromabschnitt von der erwähnten Kieshalbinsel oberhalb Istein rheinabwärts bis auf die Höhe von Huttingen; einmal flog er rheinaufwärts bis etwa zum Märkter Stau (17. 2. 1977, H. U. J.). Am 15. April und 6. Mai 1977, als sehr starkes Hochwasser die üblichen Standplätze überflutet hatte, war die Nachsuche am Rhein ergebnislos. Dafür trafen wir den Reiher am 8. Mai im Gelände der Fischzuchtanstalt bei St-Louis-la-Chaussee, etwa 4 km vom Aufenthaltsgelände am Rhein entfernt (Exkursion der Ornithologischen Gesellschaft Basel). Der Reiher zeigte sich bis zum 8. Mai