

Calgary May Species Count (Birds) Multi-Year Count numbers - compiled by Terry Poulton (last update July 27, 2015)																																									
Year:	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015				
Species																																									
G. White-fronted Goose																1																									
Snow Goose															2	10							2	1				1			2	8				1		0	1	0	
Ross's Goose													1										1	3					1									0	0	0	
Brant																																						0	0	0	
Cackling Goose																													1									0	0	0	
Canada Goose	256	168	609	325	246	415	1010	1189	781	1354	1115	1413	686	1204	1368	1177	1338	1014	697	2466	2212	2468	2393	1635	2263	3570	3713	3403	3945	2103	4687	4593	2514	3571	3713	3407	5367				
Trumpeter Swan				1								3	5				2	2			1			5			4		2	25	4	5	4	4	12		5				
Tundra Swan	1		3	3		6	4			10		3		1	6		2	1	3			1	4	2	10		2	8	1	49	4		1		2		2				
Swan species																										2									8	2	6	25			
Wood Duck														10	3	7	10	9	23	35	28	39	2	7	25	48	38	34	30	41	32	33	8	31	15	9	7				
Gadwall	422	149	353	51	116	140	138	156	273	279	96	92	179	294	319	240	245	268	228	642	798	1604	770	979	725	812	925	580	516	894	1260	869	539	1218	610	814	1550				
Eurasian Wigeon																								1				1				1	6					3			
American Wigeon	48	87	96	54	95	62	110	147	329	265	75	124	75	88	119	75	135	235	174	392	290	425	285	335	282	273	211	211	350	308	353	333	242	616	364	356	362				
Mallard	265	219	744	292	459	400	355	689	726	831	513	560	542	743	621	579	623	637	749	1964	1744	3146	1808	1815	1645	1701	1931	2010	1712	1889	2426	1914	1591	2473	2085	2156	3723				
Blue-winged Teal	369	271	612	359	221	175	466	242	507	414	685	273	651	338	508	159	166	420	371	1281	1001	2155	968	1332	664	977	1030	907	1147	1943	1618	1093	847	1485	994	1292	2146				
Cinnamon Teal	12	6	12	10	7	14	79	84	114	122	67	107	84	104	49	25	30	35	74	157	186	171	172	143	121	139	105	103	283	152	181	140	122	170	142	218	347				
Northern Shoveler	896	113	452	265	159	92	166	182	392	159	237	246	387	420	375	90	130	338	376	1204	980	3007	838	1264	846	793	716	681	1112	1966	2152	3016	729	2089	1070	1263	1631				
Northern Pintail	1318	157	196	197	152	53	113	202	314	183	206	115	47	74	184	82	26	140	138	376	177	194	136	92	187	97	69	189	163	142	137	71	162	179	108	256	153				
Green-winged Teal	50	21	10	20	39	19	31	28	42	42	55	31	21	136	26	14	34	83	51	167	77	123	103	121	58	101	109	78	113	158	113	126	96	161	185	166	379				
Canvasback	192	247	180	80	46	62	90	65	1079	515	114	225	444	53	125	46	125	156	167	459	222	228	341	239	293	204	109	183	348	369	491	246	193	297	378	255	839				
Redhead	180	111	177	36	61	38	33	78	411	337	88	289	168	125	243	99	225	171	205	449	337	665	235	468	519	431	447	389	332	860	807	377	376	605	441	466	846				
Ring-necked Duck	35	50	92	51	50	28	33	69	25	76	40	16	20	9	47	6	16	60	97	44	82	65	78	141	84	143	135	166	259	207	178	155	156	188	263	208	218				
Greater Scaup			4							4	2	12		2						2	4				10	2		4		34	5	5	10	12	4	2	13				
Lesser Scaup	900	242	651	64	157	145	342	469	389	311	289	401	400	425	575	183	291	411	566	891	897	727	742	833	645	680	743	1006	845	1133	1166	1345	937	1548	1592	1128	1860				
Harlequin Duck	2	4	1		5	9		3		8	5	5								1	3	6	6	9	6	19	17	8	9	9		2	5	12	7	6	12	1			
Surf Scoter												2	1							3																		2	1		
White-winged Scoter	42	12	38	14	10	4	14	29	44	18	4	22	14	21	18	11	28	16	29	17	13	7	4	7	6		13	6	2	3	4	2	3	1	3	9	5				
Long-tailed Duck												2	1															2													
Bufflehead	42	29	197	31	19	17	23	34	112	32	40	44	69	64	65	78	112	86	96	83	254	153	169	153	245	170	270	395	274	181	777	641	445	463	260	370	437				
Common Goldeneye	9	8	7	1	2	43	14	21	52	37	45	107	51	61	50	66	98	133	114	148	138	196	179	233	279	308	177	166	268	270	229	180	282	411	359	228	384				
Barrow's Goldeneye		1	6		1		4	42	6	24	10	10	3	3	2	2	7	7	8	2	16	5	12	12	36	38	20	60	39	40	39	37	75	41	42	62	32				
Common/Barrow's Goldeneye																																		3		11	6				
Hooded Merganser		10						1	2	1	4	3	4	3	5	13	2	1		4	11	3	2	3	4	6	21	4	12	13	19	17	23	21	33	15	28				
Common Merganser	4	5	44	30	22	63	83	n	31	89	170	70	49	63	40	30	85	58	60	64	69	100	91	135	143	203	125	129	127	207	125	113	133	104	256	104	137				
Red-breasted Merganser			1	6			4				2					1	1			1			1			1				1				3	12		1	3			
Ruddy Duck	47	397	589	230	87	103	51	131	169	218	51	71	386	195	284	67	126	170	217	646	634	554	544	633	688	587	689	575	498	1112	987	920	560	1337	647	1390	876				
Duck sp.																																					34	100	110	75	350
Gray Partridge	51	10	31	10	12	16	22	17	67	13	10	9	19	15	17	24	16	31	8	30	58	19	36	21	42	35	63	43	83	66	33	30	22	22	19	24	31				
Ring-necked Pheasant	2	5	6	10	19	22	22	15	18	22	11	5	11	21	6	19	15	21	16	23	46	44	31	42	50	46	40	46	51	41	26	26	23	37	42	44	73				
Ruffed Grouse	13	5	4	11	15	13	22	19	14	5	22	10	14	4	5	4	1	2	4	10	27	11	29	16	27	35	19	23	42	21	24	15	24	29	24	24	28				
Spruce Grouse								2																											1	1		0	0	0	
Dusky Grouse			4		1			1					2					1									4	4		2						0	2	2			
Sharp-tailed Grouse	1	5	1	4	17		24					2																1	1	2		2	1		0	0					
Wild Turkey																															1			1							
Red-throated Loon																																						21			
Common Loon	1	2	3	4	4	8	13	4	9	9	8	8	6	4	2	8	3	5	8	5	6	10	4	10	10	18	21	27	24	16	23	19	22	16	32	31	19				

Year:	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015			
Pied-billed Grebe	2	17	6	14	9	3	2	4	3	8	15	5	9	5	5	3	4	7	5	13	15	44	11	25	17	10	15	10	20	34	54	24	16	45	20	20	24			
Horned Grebe	79	62	96	31	41	29	11	23	27	51	70	24	21	16	23	16	23	45	21	24	67	44	39	64	49	45	19	21	22	61	96	97	51	156	79	165	49			
Red-necked Grebe	10	21	32	19	31	14	27	48	35	48	66	23	84	34	72	33	54	32	56	42	70	73	30	68	108	78	119	129	101	90	86	66	41	68	78	31	59			
Eared Grebe	1590	512	450	214	65	18	31	410	208	335	85	347	170	496	602	200	133	232	323	383	614	616	768	986	409	361	770	964	915	391	474	2580	445	4200	3920	2072	2517			
Western Grebe	25		44	6	5		3	37	63	32	28	69	57	52	115	57	34	96	56	8	15	41	23	65	60	27	56	15	45	20	32	35	30	29	25	41	59			
Clark's Grebe																																					1	0	1	0
American White Pelican			3				3		3	31	175	148	56	136	140	29	66	73	12	45	98	70	68	219	179	63	49	115	161	125	128	152	156	77	25	73	169			
Double-crested Cormorant	1	78	31	11	25	42	36	26	496	415	268	103	26	99	143	147	142	238	215	113	88	169	66	125	166	98	109	109	108	34	179	162	156	206	269	287	328			
American Bittern	1	1	1	2	1	1	1	3	2	1	1	4	2	2	2	1	1	2	1	1	1			1		1			2		1	1	1	1	1	2	1	0		
Great Blue Heron	7	4	14	13	28	19	31	46	14	34	36	39	30	20	22	19	17	22	15	37	29	33	43	35	54	40	45	68	52	50	76	45	46	84	72	32	119			
Great Egret																							1		1											0	0		0	
Snowy Egret																																				0		1	0	
Black-crowned Night-Heron	3	5	10	1	2	7	7	56	16	17	17	16	26	8	2	5	2	2	6	6	5	8	7	5	8	3	6	21	12	11	13	5	1	13	12	17	13			
White-faced Ibis																						14		3	4	17	6	9	38	67	48	108	60	134	118	525	310			
Turkey Vulture																								1							1	2		0		1	0			
Osprey	1		2					2	2	1	4	7	4	5	5	4	8	12	6	6	12	12	8	11	3	12	12	16	20	13	21	16	18	30	32	37	41			
Bald Eagle								1				1	3				4	3	3	8	1	1	3	5	4	14	21	8	8	11	18	9	17	22	26	10	23			
Northern Harrier	40	12	39	18	9	9	13	16	27	15	16	9	22	29	25	14	8	23	6	22	35	19	24	22	16	32	30	38	31	61	35	32	66	37	30	40	16			
Sharp-shinned Hawk				1	1	1	2	1				1	2	2		1	1	1	2		2	3	6	2	5	3	7	3	3	1	2	3	11	3	8	6	9			
Cooper's Hawk	2	1					3	2		4	1	4	2		1	1	4	1	1	4	6	2	4	4	5	2	9	3	5	1	3	4	11	7	12	13	8			
Northern Goshawk		1	1		3	3	2			3	2	3	5	5	2	1	1	1			1	2	2	1	2	4			3	2	1		2	3	3	3	0			
Accipiter sp.																						1	1					1	1	2			3	1		1	1			
Hawk sp.																																			3		8			
Broad-winged Hawk			1		1			2																											1	1	3	3	0	
Swainson's Hawk	132	28	101	42	57	51	73	85	141	64	63	83	77	82	60	49	97	100	82	123	131	114	111	157	196	167	190	188	194	187	180	213	277	291	263	286	291			
Red-tailed Hawk	75	20	76	88	56	78	80	85	103	61	79	91	74	115	100	167	69	108	71	187	143	105	112	175	166	239	279	216	334	194	248	214	303	318	233	228	258			
Ferruginous Hawk	1		1	2	1	2	4	2			5	4	3		1		4	2	2		6	1		1	1	3	4	1	4		5		6	1	2	2	7			
Rough-legged Hawk			5	1			2	1	2			3				1				1																	0	2		0
Buteo sp.																																				4	4	2	2	27
Golden Eagle	1						1	5	1			2								2	5	3	2		1	3	3	1	3		2		2	3	2	3	4			
American Kestrel	15	15	14	13	17	32	26	38	27	22	21	37	30	28	14	13	14	23	6	27	37	13	13	19	25	24	31	47	27	22	26	11	26	11	25	8	28			
Merlin	1	2	2			4	14	2	4	4	5	9	10	4	6	7	10	10	8	11	8	9	4	10	9	3	5	10	12	9	4	15	21	9	13	10	22			
Peregrine Falcon					2	4	2		1	1	1		1			1		2	3	1	1		1	4			1	3	2	2		3	4	1	4	4	2			
Prairie Falcon	1	1	1	1		1		1	5	1	3	1	6	2	1	1	1		2	3	2	1	2	3	4	3	4	2	8	3	7	4	1	3	4	4	3			
Falcon sp.																																					1			
Yellow Rail										3			1			1	1	1				1	1						1	1	3	3			0	0	2	4		
Virginia Rail				1																																1	1		1	
Sora	28	14	14	25	40	5	14	19	23	23	30	10	35	20	27	27	41	28	55	116	59	80	28	35	29	87	48	86	122	282	124	104	59	137	81	109	124			
American Coot	432	155	457	159	168	259	174	252	356	856	352	187	300	143	188	93	223	462	534	1362	2599	2810	1321	2160	1066	835	518	739	1686	4081	6132	3804	762	3001	2666	2940	1768			
Sandhill Crane			2			2						1	1			1									1	1	2	2	2	8	4	3	2		0	6	8	8		
Black-bellied Plover	2	87	178	236	550	221	149	30	59	90	70	1	476	189	26	170	705	191	20	28	3	498	235	1974	597	83	369	227	682	446	598	149	37	377	193	474	39			
American Golden-Plover		15			1	11	2						1							1			2	607										1		10	2		0	
Semipalmated Plover		2							1											1			20	33				1		2							1	3	0	
Piping Plover														1																								0		0
Killdeer	195	60	85	51	93	73	87	82	153	107	118	112	67	57	66	54	62	89	89	184	225	177	188	122	144	211	225	319	158	129	190	244	135	188	214	190	382			
Black-necked Stilt											2							1		9	7	10	16	6	21	4	10	3	12	85	116	92	20	104	127	114	255			
American Avocet	135		317	214	131	18	96	214	217	220	152	79	214	240	168	167	85	83	89	176	323	417	435	572	173	171	235	141	93	186	417	256	55	211	278	216	560			
Greater Yellowlegs	1	2		2	2	18	6	4			2						2	3	2			1		4				6	7	9	7	2	1	2	9	3	21			

Year:	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015					
Lesser Yellowlegs	3	16	4	9	11	17	5		4	1	2		5	20	1		4	4		1	8	6	37	5	20	12	4		6	5		3	10	6	5	0						
Solitary Sandpiper		6	1	2	6		3	3	11	4	4			15		1	3	3	10	2	7	5	8	15	8	3	5	2	2	7	16	10	9		6	11	18					
Willet	116	41	58	30	71	18	39	44	88	94	41	32	42	74	29	39	37	67	32	79	74	146	186	96	77	70	105	98	61	69	86	76	49	86	70	53	110					
Spotted Sandpiper	24	52	36	48	57	145	157	62	92	134	70	69	108	138	125	65	75	93	141	128	193	161	162	152	235	269	180	212	222	217	204	261	343	324	371	290	455					
Upland Sandpiper	1	5	1	6	7	2	13	8		1	9	1	9	2	5			1	3			1	3	4	2	4	13	3	7	9	3	4	1	3	2	5	7					
Whimbrel								2					4						18					6	1					1	1		2									
Long-billed Curlew	7	2		4	6		1	7	16	2	5				2	1	1	2	6	12	16	3	2	3	3	2	1	2	5	23	17	29	19	16	23	11	5					
Hudsonian Godwit										1										1	1	1	1	2								2	1	1	2							
Marbled Godwit	205	39	84	79	128	29	47	38	63	91	52	41	47	51	37	30	44	57	27	81	68	179	105	114	83	66	115	61	48	37	99	43	46	100	83	69	70					
Ruddy Turnstone																							1	2													2	0				
Red Knot										2			2	2										8	6					1	2	1						0				
Sanderling	5	2	18	4	300		11		20	19	2			2	12		10	29	6					30													16					
Semipalmated Sandpiper	527	736		150	112	9	1031	86	19	60	3	212	6	80	135	1		160	300	6	57	27	61	1497	8	28	27	214	42	366	44	39	24	109	226	655	38					
Western Sandpiper										2								2						1														1				
Least Sandpiper	11	23			3		2	22	4		2	4		18		1	1	1	8				61	88		2	3	2	2	13	2	1	6	3	32	8	4					
White-rumped Sandpiper	38			3	1										2			2	7					40		1	4			8	2	1				3	2					
Baird's Sandpiper	75	1	4	5	114		8	23	3	6	6			8	59	9	6	4	27	1	3	36	18	122	1	18	2	11		56	21		1	15	4	13	1					
Pectoral Sandpiper	28	1131		33	24		4		1	3	1		3	11	2				1		2	4	3	87	1	8	30		1	15		4	1	8	1	3						
Peep sp.																																		2	30	40	45					
Dunlin	1																							2																		
Stilt Sandpiper	13			16		3	75					21						2	2	85	3		1	16	174		1	3	11	70	1	8	2		30	65						
Short-billed Dowitcher		3		1			1	3					5											8					1	6							12					
Long-billed Dowitcher		2		4		1		5	2		61	5	7	4	13	7		2					6	241	5	8	40	9	23	24		1	12	5	46	1	2					
illed/Long-billed Dowitcher																								457										4		2						
Wilson's Snipe	3	14	26	25	61	25	75	43	55	23	42	27	25	30	71	33	28	93	108	112	172	92	114	132	144	155	144	322	206	283	237	292	211	271	273	252	329					
Wilson's Phalarope	183	158	246	156	177	289	326	204	346	291	472	151	132	209	176	59	140	80	149	675	181	569	341	1382	253	926	275	382	489	2923	695	218	430	809	638	672	884					
Red-necked Phalarope	31	183	14	75	30		1027	85	24	35	20	4	4	6	30	20	35	53	790	5	7	55	16	659	154	17		14	20	154	6	141	31	63	407	709	33					
Red Phalarope																																										
Phalarope sp.																																						50				
Parasitic Jaeger																																										
Gull species																																						100	56	1211	47	91
Franklin's Gull	2245	621	96	573	125	95	751	450	15	265	371	587	825	944	1140	409	99	293	2478	4253	3869	9994	9904	4796	13093	9366	13189	10152	9631	9711	30621	14021	103524	12395	2606	20199	12681					
Bonaparte's Gull		9		40	11	1	7	2	1	2		2	223	42	21	4	11	1	21	8	19	5		82	6	17	4	18	5	2	21	3	20	6	50	57	8					
Ring-billed Gull	196	1626	324	851	198	159	404	333	2547	572	447	4696	745	334	4318	3183	3353	2855	2766	1604	2960	1156	161	346	345	418	258	578	180	452	617	146	60	71	98	67	149					
California Gull	26	3058	840	728	118	1197	345	50	1936	3148	1565	238	2020	540	1378	2430	5297	5027	3481	1089	381	1204	283	1306	2180	2708	2199	2337	3664	285	3847	2106	5362	1931	1548	2698	2400					
Herring Gull	3		3	1	1		1	26	26	1	15			1				1				12	53		13	15	25	4	1			3	4		5			8				
Sabine's Gull																		31																		39	47	52	3			
Caspian Tern														2															2								2					
Common Tern	73	38	40	47	10	4	23	9	29	21	25	72	31	48	11	3	24	23	52	29	29	34	56	92	13	36	25	7	11	8	8	16	24	54	10	19	56					
Arctic Tern	0	0	0	0	0			1																														1	2			
Forster's Tern			2		1		7	25	2	9	39	31	10	8	29	9	2	44	28	20	20	28	69	11	23	21	36	13	24	21	64	35	88	75	87	128	89					
Black Tern	176	297	126	292	254	85	55	142	140	116	204	280	286	215	275	219	216	298	261	743	1463	396	482	660	558	634	556	897	116	814	591	463	841	1489	698	803	756					
Tern species																																							8	2	1	
Rock Pigeon	118	43	71	38	144	121	179	81	219	91	75	112	102	212	167	63	70	100	175	328	470	339	185	323	427	718	946	643	743	927	519	813	595	621	674	534	768					
Eurasian Collared-Dove																										2					1	10	10	28	31	30	48	172				
Mourning Dove	10	12	21	9	18	51	64	9	39	26	18	31	23	22	27	28	15	15	16	54	44	38	22	29	54	54	55	64	70	48	76	82	91	109	127	126						
Great Horned Owl		8	1	11	2	1	6	8	6	11	7	2	3	1	4	3	4	18	16	9	11	8	6	20	20	6	9	12	11	10	10	10	9	27	26	24	19					

Year:	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015		
Warbling Vireo	27	14	20	27	51	30	70	37	42	63	25	43	33	36	40	76	33	39	20	151	108	90	116	10	77	57	126	175	143	28	168	30	44	124	122	102	234		
Philadelphia Vireo			1	1	2	1	6	3		2	1				1					2	1													0		5			
Red-eyed Vireo	3	2	1	1	1	2	25	14	32	25	10	15	12	15	18	22		3	2	27	27	16	21		2	3	11	12	10	2	11	16	12	9	6	2	26		
Vireo sp.																																							
Gray Jay	5		8	15	6	6	9	17	17	4		3	5	4	4	7	8	15	7	18	18	4	25	27	38	18	39	28	38	6	70	35	76	39	87	42	35		
Steller's Jay																																					0		
Blue Jay	1			1	2	11	17	10	9	9	14	19	7	13	7	10	15	5	10	13	11	18	22	24	19	24	26	24	23	18	44	36	24	28	33	32	30		
Clark's Nutcracker							1	2															3		6	5					4	2				3	5		
Black-billed Magpie	297	95	215	176	200	270	359	272	286	288	303	445	277	418	343	255	300	383	288	540	587	660	612	677	769	826	995	827	886	734	868	773	840	810	944	947	1228		
American Crow	260	183	166	150	202	107	328	299	240	284	259	225	170	1206	169	134	186	192	216	440	373	369	416	471	525	641	868	599	578	624	688	727	572	693	714	693	853		
Common Raven	11	8	16	12	56	23	34	78	20	42	20	72	25	55	22	20	25	71	30	92	87	114	105	125	135	240	216	250	279	197	340	295	394	300	345	472	511		
Horned Lark	97	58	31		26	3	24	26	121	138	41	27	21	73	46	30	15	43	12	21	12	6	9	9	37	27	55	34	26	53	92	174	26	38	14	36	10		
Purple Martin																					7	12	6		4		2	12	5	4	20	20	6	20	12	30	13		
Tree Swallow	330	249	122	308	167	586	1544	421	533	981	821	437	370	218	289	410	282	1036	1106	992	1763	853	971	1091	1159	3072	1721	3196	2464	10224	2511	6773	3708	4925	3679	3107	3529		
Violet-green Swallow					6	4		2	10	5							13	3	1	3	10	2	16	8	11	23	9	11	6	22	8	214	21	24	41	18	19		
Northern Rough-winged Swallow	28	39	28	75	67	67	417	163	127	316	242	244	165	209	92	80	48	42	96	174	127	182	66	168	66	203	103	439	124	341	61	184	129	146	84	100	109		
Bank Swallow	182	162	152	596	155	219	671	148	540	395	742	613	255	381	659	881	901	669	516	1004	2620	1177	349	219	651	3183	743	1582	1110	1892	1473	878	904	4606	1944	2306	1783		
Cliff Swallow	302	76	380	328	259	165	1145	610	773	651	700	678	456	167	677	664	641	962	989	2008	3094	1216	1176	449	1547	2551	1888	3503	1958	7717	4190	1853	2840	10654	2587	2990	3845		
Barn Swallow	179	335	88	192	235	440	1044	209	233	250	183	204	187	117	135	109	56	127	272	250	828	194	117	118	120	488	295	393	340	593	359	556	306	564	356	588	268		
Swallow sp.																												5000		75			121	350	518	127			
Black-capped Chickadee	25	15	24	31	24	81	57	118	52	75	86	91	98	162	84	111	87	157	111	162	145	100	130	281	172	250	200	142	208	156	192	247	249	222	247	365	256		
Mountain Chickadee		1	2	1	1	4		2	1	5	5			14			1		4	9	8	7	35	20	29	23	30	13	24	16	36	29	52	52	69	56	48		
Boreal Chickadee	7	1	10	4	9	8	9	2	10	31		2	13	6	9		2	3	10	6	6	5	17	28	25	23	17	8	23	4	11	20	10	13	26	25	19		
Red-breasted Nuthatch	19		24	5	22	16	38	172	13	48	22	27	35	60	5	35	47	84	10	52	37	51	88	179	175	235	85	61	140	79	159	78	100	173	128	76	107		
White-breasted Nuthatch							1	1	3	2	4	2	9	6	6	3	3	5		6	9	6	8	14	17	10	9	7	8	7	12	9	11	25	13	12	24		
Brown Creeper										1	1		1	1						2		1			1		2	1	1		4	4	4	7	13	9	6		
Rock Wren			2		2	1	2				2			3	7	1						1	1	5	2	1	7		3	6		3		2	2	4	2	4	
House Wren	45	11	34	39	62	83	127	95	66	107	95	97	137	213	173	274	150	99	35	181	245	267	226	166	270	244	417	256	393	137	432	167	302	446	271	417	684		
Pacific Wren																																							18
"Winter" (?Pacific) Wren						2												1		3	1	2	1	1	3	4		2	2	2	4	1	3	3	4	10			
Marsh Wren	9	6	5	2	1		1		2	3	5	5	14	22	24	17	10	21	7	28	25	63	12	16	51	28	57	27	39	53	52	21	12	9	9	119	59		
American Dipper	2	1	2		1	4		8		3								1				7	2		2	3	6	7	9	9	5	10	16	6	4	5	2	3	
Golden-crowned Kinglet	1		9		8	19	24	13		18	10	10	5	1	4	12	12	14	2	15	6	3	21	7	15	12	17	20	27	14	39	15	16	41	38	95	54		
Ruby-crowned Kinglet	27	24	35	56	74	131	78	110	43	55	39	37	23	47	25	50	74	127	75	103	92	124	149	156	203	208	220	314	274	98	397	182	209	192	251	255	287		
Western Bluebird					4																					2				1							2	1	
Mountain Bluebird	59	18	35	64	35	49	28	82	136	38	28	55	18	23	48	52	20	50	22	75	38	60	94	114	153	268	369	214	250	87	227	169	195	199	239	207	242		
Townsend's Solitaire	4	3	8		7	16	2	4	2	1	1	2						2	7	12	6	2	12	2	9	3	11	29	21	13	20	40	28	18	17	26	12		
Veery			1		3	3	9	5	7	27	8	8	9	16	22	13	4		3	23	13	4	4	3	3	2	5	8		4	6	12	3	3	1	2	2		
Gray-cheeked Thrush		1		3																																		1	
Swainson's Thrush	5	26	6	17	6	19	56	7	109	30	61	9	72	45	15	5	34	28	112	49	98	24	22	230	36	28	27	49	42	152	48	652	206	86	163	81	103		
Hermit Thrush	6	8	1	4	12	9	8	7	6	8	11	4	4	3	7	11	3	5	3	10	7	5	7	4	7	4	7	20	21	7	26	28	18	14	10	20	37		
American Robin	122	89	112	120	451	554	560	417	333	391	347	302	295	357	326	293	308	452	398	701	808	761	588	814	783	952	944	1495	1225	905	1111	1395	1228	1281	1097	1217	1670		
Varied Thrush		5		1		2	8	10	1	9	10		1				1	16	2	14	17		9	3	7	1	9	35	11	6	10	18	20	23	4	26	16		
Thrush sp.																																				1			
Gray Catbird			5		2	4	10	6	3	14	10	15	17	5	19	29	7	5	4	31	42	46	33	31	14	22	23	53	57	27	93	49	44	76	45	11	134		
Sage Thrasher																																						0	1
Brown Thrasher	3		5	6	1	2	6		3	3	1	6	3	5	7	2	1	5	5	4	2	8		7	2	3		3	2	1	5	6	4	6	5	10	13		
European Starling	389	156	201	245	1037	667	817	581	626	512	745	619	412	530	626	842	475	652	405	983	1083	774	825	803	1117	2083	1539	1576	1505	1654	1398	2429	1777	2188	1587	1413	1803		

Year:	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
White-crowned Sparrow	6	17	9	14	13	52	39	45	15	6	9	12	12	19	6	6	8	22	120	42	74	21	26	61	64	64	64	108	65	109	113	201	124	52	100	97	105	
Golden-crowned Sparrow													1																				2					
Dark-eyed Junco	11	6	21	15	24	88	53	35	21	35	25	13	22	52	26	28	13	38	36	78	75	45	59	32	33	77	48	139	119	63	60	303	121	109	86	115	62	
Sparrow sp.																																136	142	12	54			
Lapland Longspur																						1																
Chestnut-collared Longspur	251	19	6	15		4	1		2	6					4	5	5																					
Rose-breasted Grosbeak		11		9	24	11	23	20	15	23	20	11	14	12	12	10	1	18	5	13	20	3	5	25	6	32	24	25	32	31	41	51	28	32	38	26	53	
Black-headed Grosbeak																						1				1	1	1			1		2				1	
Lazuli Bunting						2									1			1				2						3		1	2	1		1			3	
Bobolink	2			1	1								1														4	2		1	2	2	1	6	2	6	4	
Red-winged Blackbird	800	296	591	329	492	336	461	892	792	832	568	895	913	620	931	727	719	1173	1010	2169	2924	1985	2233	1974	2207	2769	2875	3408	2886	4898	5033	4817	3211	3695	3595	3430	4429	
Western Meadowlark	415	24	146	51	58	20	63	54	135	138	70	168	84	123	112	79	70	112	92	210	199	143	107	249	280	222	283	322	266	212	193	115	82	204	147	162	284	
Yellow-headed Blackbird	841	160	643	211	100	153	404	504	403	387	342	610	1028	378	578	375	314	335	458	1237	1305	1191	1627	1578	1362	1102	1510	1326	1238	2272	2373	1924	1450	1515	1528	1560	1790	
Rusty Blackbird									7		2																					2				4		
Brewer's Blackbird	450	106	142	111	88	63	178	194	324	253	209	331	249	231	259	180	176	398	489	596	777	669	654	868	789	1085	1006	1115	934	1444	1118	983	734	990	719	647	1995	
Common Grackle		1	8	2		5	3	15	10	27	16	6	7	7	15	24	15	15	31	26	70	57	43	24	60	41	66	47	88	33	83	144	82	153	111	135	270	
Brown-headed Cowbird	148	44	103	85	95	178	463	211	268	283	164	130	179	212	159	174	197	299	227	378	509	367	595	734	645	902	944	876	1042	1056	1651	1705	1236	1050	1354	1310	1818	
Baltimore Oriole	21	39	53	27	101	115	272	91	82	144	62	158	134	157	139	167	44	55	35	139	113	122	104	55	66	84	157	140	129	60	108	69	61	100	115	58	189	
Bullock's Oriole																							1										1	1				
Blackbird sp.																													17		18	60	112	25				
Gray-crowned Rosy-Finch								1																			200				286	29			3			
Pine Grosbeak																											2											
Purple Finch	6	2		3	22	24	7	18	6	7	16	20	9	5	2	1		2	1	2	3	3	2	2		13	2		2	3	8	6	2	3	2	9	2	
Cassin's Finch					1																																	
House Finch		1																				6		1	4	3	9	6	14	45	18	51	64	42	108	71	75	116
Red Crossbill																				16		2	2	35	2	11					5	2	3	2	28		14	
White-winged Crossbill	1						20	30	1				1	14				7													3		3	115	38		8	
Common Redpoll																							5															
Pine Siskin	11	4	164	30	2	158	259	578	111	422	41	209	42	57	51	47	91	85	82	147	769	111	174	331	11	271	222	12	314	45	927	215	466	730	1055	5	1591	
American Goldfinch	3		39	6	44	33	125	87	49	157	37	44	64	80	76	125	32	32	39	175	214	184	110	30	144	274	205	208	327	61	265	250	143	312	43	164	552	
Evening Grosbeak			1			5	23	15	4	4	10	1	8	6	4	2		6		5	10		1			1	9	5	12	3	36	42	52	54	61	39	36	
Grosbeak sp.																																			1	23		
House Sparrow	213	84	122	82	204	138	307	309	327	272	204	221	138	480	406	199	471	313	478	2704	1462	3621	3883	2728	2467	1855	1884	1190	1281	1423	2035	898	776	1090	990	1572	863	
Total Species	159	153	166	170	169	164	188	179	179	182	180	172	178	172	169	165	161	183	172	186	198	187	195	208	191	198	200	207	207	205	210	208	224	219	218	220	212	
Total birds*1000	18.8	14.6	13.9	11.6	11.0	11.6	21.1	15.9	22.0	22.4	17.5	29.8	18.9	18.5	23.2	19.1	22.8	26.4	27.5	43.2	49.2	55.6	48.2	50.5	50.3	57.6	58.0	64.7	59.4	79.6	100.0	80.1	154.0	90.1	64.0	81.6	88.9	